NECディスプレイソリューションズ ショールーム

お客様の様々な業務用途に応える、ディスプレイとプロジェクターの幅広いラインアップとその高品質をご体感いただけます。

豊富な製品ラインアップ展示

オフィスや教室、大ホール、パブリックスペース、医用シーンなど多彩な用途に応える製品を展示。9面マルチ画面や、200型スクリーンへの高輝度投写などの大画面もご覧いただけます。

技術検証と様々な活用のご提案

製品のデモから、導入イメージの創造、デジタルサイネージの利用実演、プロフェッショナルディスプレイのカラーマネジメント実証などの活用提案により、お客様のイメージを具現化します。

納得の商談スペース

その場で商談を進められるミーティングコーナーと、クローズドの会議室をご用意。さらにセミナーの開催や、新製品のデモンストレーションを通して、新たな映像の可能性をご提案します。

●交通アクセスと営業のご案内

- 都営地下鉄大江戸線「赤羽橋駅」赤羽橋出口より徒歩3分
- 都営地下鉄三田線「芝公園駅」A2出口より徒歩8分
- 都営地下鉄三田線・浅草線「三田駅」A3・A4出口より徒歩12分
- JR山手線・京浜東北線「田町駅」三田口（西口）より徒歩13分

ショールームご見学のご予約はこちらから **http://www.nec-display.com/jp/support/show_room/**
※お申込みは法人・団体・官公庁様に限らせていただきます。

【所在地】〒108-0073 東京都港区三田一丁目4-28三田国際ビル TEL：03-5446-5200【営業時間】9：00～16：30 月～金曜日 ※土・日・祝日および当社所定の休日を除く

Quality Management for ViewLight®

プロジェクターの品質への取り組み

ビジネスシーンでの効果的なコミュニケーションを築くために、
高い表現力を求められるプロジェクター。
設置方法や設置環境が多岐にわたることから、
あらゆる状況を想定して各工程で徹底した評価試験を行っています。
製品の高性能化のため、またいつまでも快適にご活用いただけるように、
映像品質をはじめ、信頼性、安全性の向上に取り組んでいます。
http://www.nec-display.com/jp/products_qc/index.html

⚠ 安全に関するご注意	正しく安全にお使いいただくために、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。 水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。 レーザー光源採用の製品はクラス2レーザ製品です。ビームを覗き込まないようにご注意ください。
ランプに関するお知らせ	プロジェクターには内部圧力の高い水銀ランプを使用しています。このランプは、その性質上衝撃や使用時間の経過により大きな音を伴って破裂したり、不点灯状態になることがあります。なお、破裂したり、不点灯に至るまでの時間はランプの個体差や使用条件によって大きな差があります。
液晶方式とDLP方式の違いによる色再現性について	液晶プロジェクターとDLPプロジェクターとではその投写方式の違いにより、発色や階調など色の再現性が異なります。あらかじめご了承ください。

●本カタログに掲載しておりますすべてのプロジェクターはNECディスプレイソリューションズ株式会社が製造しております。

●ViewLight、SQUARE SHOT、SweetVision、Geometric Correction、BrainBoard、スィートコンプレッション、キレイロはNECディスプレイソリューションズ株式会社の登録商標です。●DLP、DLPロゴBrilliantColorはテキサス・インスツルメンツの登録商標です。●Microsoft、Windows、Windows Vista、Internet Explorer、PowerPointは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。●HDMI、High-Definition Multimedia InterfaceおよびHDMIロゴは、HDMI Licensing LLCの米国およびその他の国における商標または登録商標です。●DisplayPortおよびDisplayPortロゴは、the Video Electronics Standards Associationの米国その他の国における商標または登録商標です。●HDBaseT、HDBaseTロゴは、HDBaseT Allianceの日本国およびその他の国における商標です。●MHL、Mobile High-Definition LinkおよびMHLロゴはMHL, LLCの商標または登録商標です。●SDロゴはSD-3C, LLCの商標です。●Adobe, Adobe PDFは、Adobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の米国およびその他の国における商標または登録商標です。●Bluetoothは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標です。●PJLink 商標は、日本・米国その他の国や地域における登録商標または出願商標です。●ブルーレイは、Blu-ray Disc Associationの商標です。●CrestronおよびRoomViewは、Crestron Electronics, Inc. の米国およびその他の国における登録商標です。●Wi-Fi、Wi-Fi Alliance、Wi-Fi Protected Access（WPA）、WPA2は、Wi-Fi Allianceの商標または登録商標です。●Miracastは Wi-Fi Allianceの米国およびその他の国における商標または登録商標です。●Google Play、Google Playロゴ、Android、AndroidロゴはGoogle Inc. の商標または登録商標です。●インテルおよびIntelロゴは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。●Mac、Mac OS、Macintosh、iPod touch、iPhone、iPad、App Storeは、Apple Inc. の米国およびその他の国における商標または登録商標です。●iOSは、米国およびその他の国におけるCisco社の商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。●PenPlusおよびPenPlusロゴは有限会社プラスソフトの商標または登録商標です。●本カタログに記載されている社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。●Virtual Remote ToolはNicom soft Ltd. のWin I2C/DDC ライブラリを利用しています。●エコシンボルスターはNECの環境トップランナーとして位置づけた、先進性のある環境配慮型製品につけられています。●キレイロは、BrilliantColor、DynamicBlack、ダイナミックコントラスト等により、コントラスト感を高め、色の調整を行う高画質設計の機能名称です。●本カタログ記載のレーザーポインタ内蔵のリモコンは、レーザーに関する規格（JIS C 6802:1998年度版）に基づくクラス2機器適合品です。●レーザーポインタについてのご注意：目を損傷するおそれがありますので、レーザーポインタを人に向けないでください。またレーザービームを覗き込まないでください。お子さまには使用させないようご注意ください。●電源の入/切の繰り返しは光源ランプの輝度低下を早め、破裂の原因にもなります。●投写中は、本機やコンセントから電源コードを抜かないでください。故障の原因となります。●投写中および冷却ファンの回転中にAC電源を切断すると、一時的に本体が高温になることがあります。●投写中および冷却ファンの回転中にAC電源を切断する場合は、電源コードを接続しているテーブルタップのスイッチやブレーカなどを利用してください。各種の調整を行い調整画面を閉じたあと約10秒間は、AC電源を切断しないでください。この間にAC電源を切断すると、調整値が初期化されることがあります。●ランプ光源ユニット、ファン、液晶パネル、偏光板、PBS（光偏光素子）およびカラーホイールなどの光学部品は定期的な交換が必要となる部品（定期交換部品）です。長時間（毎日5時間以上）連続で使用されると一年未満のご使用でもそれらの部品交換が必要になる場合があります。また、たばこの煙、ほこりの多い場所でのご使用は、定期交換部品の交換サイクルを早めるおそれがあります。詳しくはNECプロジェクター・カスタマサポートセンターまでお問い合わせください。●配送・設置・操作指導等に要する費用は本カタログに掲載しております商品の価格には含まれておりません。詳しくは、取扱販売店にお問い合わせください。●本カタログに掲載されている商品の補修用性能部品の保有期間は製品本体は製造打切後5年（NP-PH1202HLJD / NP-PX602UL-WHJD / NP-PX602WL-WHJD / NP-PH1400UJD / NP-PX750UJD2 / NP-PX700WJD2 / NP-PX800XJD2 / NP-PA622UJL / NP-PA621UJL / NP-PA521UJL / NP-PA671WJL / NP-PA571WJL / NP-PA721XJLは8年）、オプションは製造打切後5年です（一部オプションを除く）。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。●このカタログに記載の希望小売価格、仕様等の内容は2015年9月現在のものです。●画面はハメコミ合成です。●常に製品の改良を行っておりますので、規格および外観を変更することがあります。●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。

商品の最新情報を下記で提供しています。

NECプロジェクターに関する情報サイト
http://jpn.nec.com/products/ds/projector/

ご用命は充実したサービスの当店へ

商品のご購入に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。
（電話番号をよくお確かめの上おかけください）
NECプロジェクター・カスタマサポートセンター **0120-610-161**
受付時間…9：00～18：00 月曜日～金曜日（祝日、その他特定日を除く）
携帯電話・PHSからでもご利用になれます。

UD FONT 見やすいユニバーサルデザインフォントを採用しています。
VEGETABLE OIL INK 環境にやさしい植物油インキを使用しています。

日本電気株式会社 〒108-8001 東京都港区芝五丁目7-1（NEC本社ビル）
NECディスプレイソリューションズ株式会社 〒108-0073 東京都港区三田一丁目4-28（三田国際ビル）

2015年9月現在 Cat.No. APB472 150965001PP

プロジェクター
2015年9月

Orchestrating a brighter world NEC

伝えたい情報が、豊かな臨場感で胸に響く。
心ゆさぶる映像が人々を引きつける。

プロジェクター総合カタログ

ViewLight®

高精細な画面表示と多彩な投写機能で、
より質の高いコミュニケーションを効率的に実現。
プロジェクターでビジネスが、教育が変わる。

素早い情報共有

パソコンやモバイル端末とのワイヤレス接続で、素早い情報共有を実現。
投写画面の内容を端末側で確認・共有することも可能に。

深まるコミュニケーション

プロジェクターに投写した情報を、子供たちの端末と共有したり、
各自による書き込みも実現。授業中のコミュニケーションを活性化します。

ViewLight®

「人」と「情報」をつなぐ。
より良い「社会」をつなぐ。

ViewLight®

プロジェクター活用でより効果的に情報共有

コミュニケーション

プロジェクターと様々なICT機器を連携させることで、会議の効率化、コミュニケーションの活性化をサポート。大画面投写による伝達力で情報を素早く共有化し、スピーディーな意思決定を実現します。

圧倒的な臨場感でつたえる

大画面・空間演出

大ホールやイベント会場などの空間で、高輝度・高画質の臨場感あふれる大画面映像を表示し、情報を正確に伝えます。プロジェクションマッピングなどの新たな映像演出は、プロモーションの可能性を広げます。

新潟県立自然科学館
夏の特別展 謎解きアドベンチャー「失われた紋章」

ニーズに応じて選べる多彩なサービスを用意

安心・充実のサポート・サービス

安心して快適にお使いいただくために、様々なサポートに対応した各種のサポート・サービスを用意しています。また、設置空間に応じた機器工事などのカスタマイズサービスにもお応えします。

あらゆるビジネスシーンで力を発揮する多彩なプロ ジェクターラインアップ。

「使う場所」で選ぶ。

「解像度」で選ぶ。

小さなスペースに最適な明るさ ⟷ 大きなスペースに最適な明るさ

明るさ 1,000ルーメン

明るさ 3,000ルーメン

明るさ 4,000ルーメン

明るさ 5,000ルーメン

明るさ 6,000ルーメン　明るさ 7,000ルーメン　明るさ 12,000ルーメン

高精細

WUXGA
1,920×1,200ドット

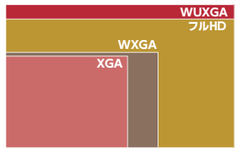
フルHD
1,920×1,080ドット
例えばこんなときに
- 医学会
- デザインレビュー

WXGA
1,280×800ドット
例えばこんなときに
- 新製品発表会
- プレゼンテーション
- ゲーム・DVD鑑賞

XGA
1,024×768ドット
例えばこんなときに
- 会社説明会
- セミナー
- イベント

モバイル用途 ⟷ 可搬・常設用途 ⟷ 常設用途

解像度
使う映像や目的に応じて選べる4つの解像度



ルーメン(lm)
数値が大きいほど明るい画面になります。投写画面を9分割して、それぞれの明るさを計測した平均値です。

ViewLight LEDモデル
L シリーズ
P.18

DLP(LED光源)方式

オープン価格
WXGA相当 1,000ルーメン
NP-L102WJD 1.4kg

ViewLight バリューモデル
V シリーズ
P.17

DLP方式

オープン価格
フルHD 3,000ルーメン
NP-V302HJD 2.9kg
WXGA 3,300ルーメン
NP-V332WJD 2.8kg
XGA 3,300ルーメン
NP-V332XJD 2.8kg

ViewLight 超短焦点モデル
P.14-16

DLP方式
M シリーズ

オープン価格
フルHD 3,500ルーメン NEW
NP-M353HSJD 3.7kg
WXGA 3,500ルーメン NEW
NP-M353WSJD 3.7kg
WXGA 3,000ルーメン NEW
NP-M303WSJD 3.6kg

DLP方式
U シリーズ

オープン価格
フルHD 3,200ルーメン
NP-U321HJD 4.7kg

液晶方式
UM シリーズ

オープン価格
WXGA 3,500ルーメン NEW
NP-UM352WJL 5.8kg
WXGA 3,500ルーメン NEW
NP-UM352WJL-PN 5.8kg
WXGA 3,500ルーメン
NP-UM351WJL 5.6kg
XGA 3,600ルーメン
NP-UM361XJL 5.6kg

ViewLight スタンダードモデル
M シリーズ
P.13

DLP方式

オープン価格
フルHD 4,000ルーメン
NP-M403HJD NEW 3.7kg

オープン価格
WXGA 4,000ルーメン
NP-M403WJD NEW 3.5kg
WXGA 3,600ルーメン
NP-M363WJD NEW 3.5kg
XGA 4,000ルーメン
NP-M403XJD NEW 3.5kg

82型インタラクティブホワイトボード
BrainBoard®
プロジェクター 一体型タイプ
P.26

オープン価格

ViewLight プロフェッショナルモデル
P.6-12

DLP(レーザー光源)方式
P シリーズ

オープン価格
フルHD 5,000ルーメン
HDBaseT
NP-P502HLJD NEW 8.7kg

液晶方式
P シリーズ

オープン価格
WXGA 4,500ルーメン
NP-P451WJL-N3 4.1kg
WXGA 4,000ルーメン
NP-P401WJL-N3 4.1kg
XGA 5,000ルーメン
NP-P501XJL-N3 4.1kg
XGA 4,500ルーメン
NP-P451XJL-N3 4.1kg

液晶方式
PA シリーズ

オープン価格
WUXGA 6,200ルーメン
HDBaseT
NP-PA622UJL 8.4kg(レンズ別)
WUXGA 6,200ルーメン
NP-PA621UJL 8.4kg(レンズ別)
WUXGA 5,200ルーメン
NP-PA521UJL 8.4kg(レンズ別)
WXGA 6,700ルーメン
NP-PA671WJL 8.4kg(レンズ別)
WXGA 5,700ルーメン
NP-PA571WJL 8.4kg(レンズ別)
XGA 7,200ルーメン
NP-PA721XJL 8.4kg(レンズ別)

DLP(レーザー光源)方式
PX シリーズ

オープン価格
WUXGA 6,000ルーメン
HDBaseT
NP-PX602UL-WHJD 18.5kg(レンズ別)
WXGA 6,000ルーメン
HDBaseT
NP-PX602WL-WHJD 18.5kg(レンズ別)

DLP方式
PX シリーズ

オープン価格
WUXGA 7,500ルーメン
NP-PX750UJD2 19.7kg(レンズ別)
WXGA 7,000ルーメン
NP-PX700WJD2 19.7kg(レンズ別)
XGA 8,000ルーメン
NP-PX800XJD2 19.7kg(レンズ別)

DLP方式
PH シリーズ

オープン価格 3チップDLP
WUXGA 13,500ルーメン
NP-PH1400UJD 39.5kg(レンズ別)

DLP(レーザー光源)方式
PH シリーズ

オープン価格 3チップDLP
フルHD 12,000ルーメン
HDBaseT
NP-PH1202HLJD 68.0kg(レンズ別)

プロジェクター投写方式の特長

DLP方式
白黒のコントラスト比が高く、くっきりとした画像で文字が見やすくなります。動画再生にも優れています。

液晶方式
中間色の発色性が高く、黄色や黄緑、水色などを明るく自然な色合いで表現できます。

DLP(LED光源)方式
約20,000時間の長寿命を誇るLED光源を採用。低消費電力で、プロジェクターの小型化も実現します。

DLP(レーザー光源)方式
従来のランプと比べて大幅な長寿命を実現。ランプの交換・調整にかかる労力や作業コストを軽減できます。

	DLP方式	液晶方式
投写方式の特長	白黒のコントラスト比が高いので、くっきりとした画像を投写。文字が見やすく、動画再生に優れています。	中間色の発色性が高く、黄色や黄緑、水色などを自然な色合いで表現します。

光源の特長	LED	レーザー	ランプ	ランプ
	小型化 長寿命	高輝度 長寿命	高輝度	高輝度

※オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。価格は取扱販売店にお問い合わせください。

laser

プロジェクターの運用がこんなに手軽・経済的に。

NECのレーザー光源モデル

約20,000時間※の長寿命を達成！

定期的なメンテナンスの手間と
コストをカットできます。

※レーザー光源部のみの輝度半減時間であり、寿命を保証するものではありません。

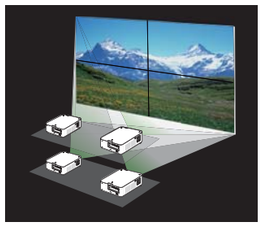
従来のランプ光源と比べて大幅に長寿命のため、
これまでランプ交換・調整にかかっていた
手間や作業コストを軽減できます。また、防塵用フィルタの
清掃・交換も必要ない、メンテナンスフリーです。

ランプ切れの不安が解消！

会議や授業、イベントなどにおける
ランプ切れによる中断がなくなります。

レーザー光源は突然の光源切れのリスクが低いので、
長時間の会議やイベント、情報を絶えず表示する必要がある
サイネージ用途などにも、安心してご使用いただけます。

良好な画質を長期間キープ！



輝度の保持や調整がカンタンで、
表示品質を長く保てます。

光源の明るさは1%刻みで調整できるので、設置環境に応じた輝度調整や、
マルチスクリーン投写時の輝度合わせも簡単。
「輝度一定モード」に設定すれば、長期間一定の輝度を維持できます。

設置する空間やシーン、
用途に合わせて選べる
レーザー光源モデル

常設 | レンズ交換タイプ | 60~600型

高輝度12,000ルーメン&
防塵構造による高信頼性

NP-PH1202HLJD ── P.7

常設 | レンズ交換タイプ | 50~300型

最大4K入力に対応し、
優れた設置自由度も発揮

NP-PX602UL-WHJD ── P.8
NP-PX602WL-WHJD ── P.8

常設・可搬 | 無線LAN標準 | 30~300型

常設・可搬両用サイズで
ワイヤレス連携も自在

NP-P502HLJD ── P.9

長寿命光源＆防塵構造で、大空間設置に対応！

高輝度12,000ルーメンと優れた防塵性を兼備した長寿命光源モデル

大会議室に　講堂に
イベントホールに　プロジェクションマッピングに

レーザー光源や独自の防塵構造の採用などにより
長期にわたり安定した投写品質を発揮する、
耐久性や信頼性を追求。大空間での高輝度投写に加え
4K映像信号の入力対応によるマルチスクリーン投写や
プロジェクションマッピング用途もカバーする、汎用性も魅力です。

ViewLight 3チップDLP ワイドパネル搭載

NP-PH1202HLJD

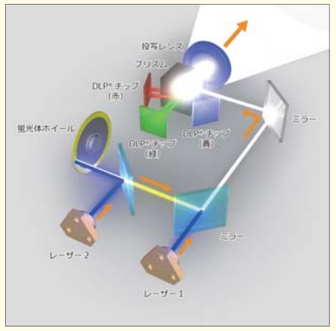
リアル解像度	明るさ	質量
フルHD (1,920×1,080)	12,000 lm	68.0kg (レンズ別)

●オープン価格　レンズ別売

12,000ルーメンの高輝度 レーザー光源、フルHD対応の 3チップDLP®による優れた映像投写

高輝度レーザー光源の採用により、12,000ルーメンの明るさを実現。ホールや講堂などの大空間で映像を鮮明に映し出します。さらに、RGBの各色ごとにDLP®チップを1枚ずつ割り当てるフルHD（1,920×1,080ドット）対応の3チップDLP®を採用することで、単板式を大幅にしのぐ高輝度・高画質な大スクリーン投写を実現しました。

RGBの各色ごとに割り当てる3チップDLP®の採用でより優れた映像投写を実現



独自の高画質機能、 第三世代SweetVision®により 鮮明でメリハリある映像投写を実現

映像の境界部分のコントラスト感を高め、より鮮明な映像表示を実現する、第三世代「SweetVision®」を採用しました。SweetVisionは、周囲の明暗との対比によって同じトーンでも感じ方が変わるという、人間の目の特性を利用した高画質機能。映像信号の周波数成分の中域から高域にかけてを強調することで、画像の輪郭および起伏を鮮明にし、全体に立体感を高め、視覚上のコントラストを改善します。これにより、陰影が明確になり、映像のディテールをクリアに表現できます。

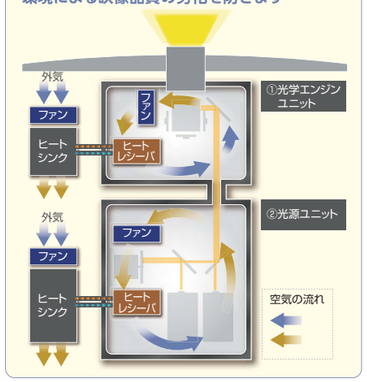
SweetVision®によりコントラスト感が向上

※画像はイメージです。

投写輝度や映像品質の劣化を防ぐ 防塵設計と、それを支える NEC独自の循環冷却システム

チリや埃の侵入による光学部品の汚損を防ぎ、明るさや映像品質の劣化を防止する、防塵設計を採用。防塵ユニット内の熱をヒートシンクから排熱させ、冷却用の外部エアが光学系に直接当たらない設計とすることで、優れた防塵性と冷却性を両立させています。

光学系の機構にホコリが入りにくいので、環境による映像品質の劣化を防ぎます

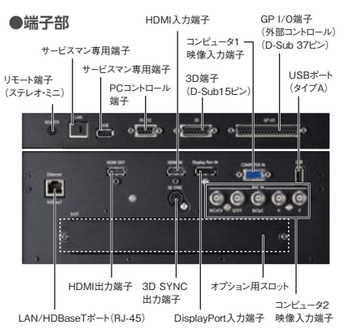


電動レンズシフト／オプションレンズ | 長寿命レーザー光源 | エコモード2で約46%消費電力を削減

特長　▶詳しくはP.19~25をご覧ください

使いやすさの追求	高倍率ズームレンズ / クイックパワーオフ / ダイレクトパワーオン / ダイレクトパワーオフ / 自動信号選択 / 画像自動調整
環境性	エコモード / スタンバイモード[省電力]設定 / カーボンメータ
多様な設置性	テストパターン表示 / 台形歪み補正機能 / SQUARE SHOT / 幾何学補正（本体） / 幾何学補正（GCT） / 壁色補正 / マルチスクリーン / 輝度一定モード / レンズシフト / チルトフリー投写 / ポートレート投写
先進のネットワーク	有線LAN対応 / HDBaseT対応 / インテルWiDi連携 / HTTPサーバ / PC Control Utility / Crestron RoomView / PJLink
便利な機能と装備	HDMI / DisplayPort / 4K信号入力 / Virtual Remote Tool / コントロールIDリモコン / 2画面表示 / 拡大表示 / セキュリティ設定 / 簡易DICOMモード / 3D投写

●端子部



●付属品（標準添付）

リモコン

Professional Model PX（レーザー）

4K入力対応をはじめ先進性能を満載！

柔軟な設置性と約20,000時間の長寿命光源を実現

大教室に　大会議室に
監視ルームに　サイネージに

定期的なランプ交換や調整が難しい設置環境、
絶え間ない情報表示が必要なサイネージシーンに最適。
長寿命光源やメンテナンスフリー設計、フレキシブルな
設置性が、プロジェクター活用の可能性を広げます。

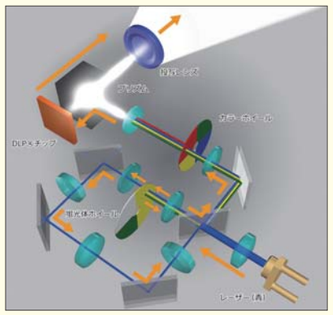
ViewLight　NP-PX602UL-WHJD　ワイドパネル搭載　リアル解像度 WUXGA（1,920×1,200）　明るさ 6,000 lm　質量 18.5kg（レンズ別）

ViewLight　NP-PX602WL-WHJD　ワイドパネル搭載　リアル解像度 WXGA（1,280×800）　明るさ 6,000 lm　質量 18.5kg（レンズ別）

●オープン価格　レンズ別売

長寿命約20,000時間※のレーザー光源で、定期メンテナンスの手間・経費を軽減

従来のランプと比べて大幅な長寿命を実現する「レーザー光源」の採用で、ランプの交換・調整にかかる労力や作業コストを軽減。さらに、シールド（密封化）エンジンを採用することで、防塵用フィルタの清掃・交換を必要としないメンテナンスフリーを実現しました。また、レーザー光源は突然の光源切れによるリスクが低いため、情報を絶えず表示する必要のあるサイネージ用途にも適します。



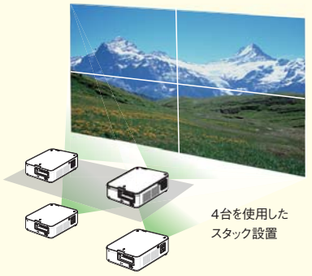
※レーザー光源部のみの輝度半減時間であり、寿命を保証するものではありません。

細やかな輝度調節に対応し、マルチスクリーン投写時の輝度合わせもスムース

通常のランプ光源とは異なり、駆動電流を約20%～100%の範囲で1%刻みに調整することが可能。設置環境や映像ソースに応じた輝度調整や、マルチスクリーン投写時の輝度合わせも容易です。また、内部センサにより、あらかじめ設定した輝度を長期に渡り自動的に保つ、「輝度一定モード」も備えます。

●マルチスクリーン投写時の輝度合わせが容易

マルチスクリーン機能による4K映像※の投写イメージ



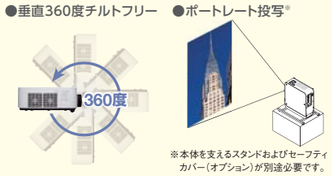
※解像度がWXGAモデルおよび1台の投写では、圧縮投写となります。

長距離の配線工事も容易。縦長投写やチルトフリー投写にもフレキシブルに対応

LANケーブル※1 1本で映像信号（4K）と音声信号、さらに制御信号の受信も可能な「HDBaseT入力端子」により、長距離の配線工事もシンプルかつ容易に実現します。また、本体を縦置き設置することで、縦長の画像・映像の表示を可能にする「ポートレート投写」、そして、商業施設やイベント等での映像表示に便利な垂直方向360度の「チルトフリー投写」にも対応します。

●HDBaseT入力

●垂直360度チルトフリー　●ポートレート投写※



※本体を支えるスタンドおよびセーフティカバー（オプション）が別途必要です。

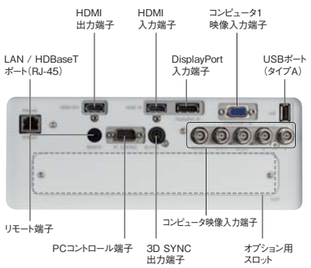
※1:Cat5eシールドケーブル。　※2:4K信号の場合は最大70m。

電動レンズシフト／オプションレンズ　長寿命レーザー光源　エコモード2で約53%消費電力を削減

特長　▶詳しくはP.19～25をご覧ください

使いやすさの追求	高倍率ズームレンズ　クイックパワーオフ　ダイレクトパワーオン　ダイレクトパワーオフ　自動信号選択　画像自動調整
環境性	エコモード　スタンバイモード[省電力]設定　カーボンメータ
多様な設置性	テストパターン表示　台形歪み補正機能　SQUARE SHOT　幾何学補正（本体）　幾何学補正（GCT）　マルチスクリーン　壁色補正　輝度一定モード　スタック設置　レンズシフト　センターレンズ対応天吊金具　チルトフリー投写　ポートレート投写　フィルタレス
先進のネットワーク	有線LAN対応　HDBaseT対応　インテルWiDi連携　HTTPサーバ　PC Control Utility　リモートデスクトップ　Crestron RoomView　PJLink
便利な機能と装備	HDMI　DisplayPort　4K信号入力　Virtual Remote Tool　コントロールIDリモコン　2画面表示　拡大表示　セキュリティ設定　簡易DICOMモード　3D投写

●端子部



●付属品（標準添付）

リモコン

Professional Model P（レーザー）

高輝度・長寿命光源を搭載！

多彩なワイヤレス機能で会議や授業を活性化する、常設・可搬両用モデル

小・中会議室に　教室に
監視ルームに　サイネージに

高輝度・長寿命光源に加え、幅広い設置ニーズに応える
充実の機能・装備で、常設にも可搬用途にも対応。
また、PCやモバイル端末との多彩なワイヤレス連携機能で
コミュニケーションの効率化・活性化にも貢献します。

2016年1月発売予定

ViewLight　NP-P502HLJD　ワイドパネル搭載　リアル解像度 フルHD（1,920×1,080）　明るさ 5,000 lm　質量 8.7kg

●オープン価格

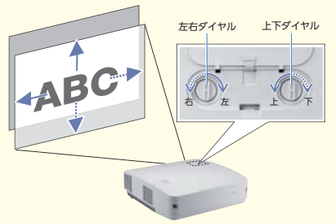
高輝度5,000ルーメンのレーザー光源とフルHD画質、容易&柔軟な設置性により、常設用途にも対応

高画質なフルHDコンテンツをそのままの精細さで投写できる、1,920×1,080ドットのDLP®チップを搭載。細かな文字や高解像度の映像・画像なども、より鮮明に映し出せます。また、可搬性も考慮したトップクラス※のコンパクト筐体により、常設用途をはじめ幅広い場所での活用が自在です。

※レーザー光源を採用した、明るさ5,000lmクラス。

可搬から多様な常設ニーズにも対応

●上下左右に投写画面の位置を調整可能なレンズシフト



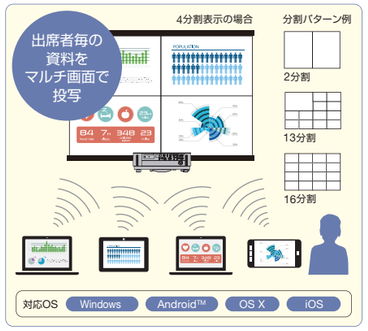
●LANケーブル1本で伝送するHDBaseT対応　●床面や天井などへ投写できるチルトフリー投写

●縦長の画像・映像の表示ができるポートレート投写※

※本体を支えるスタンドが別途必要です。

標準搭載の無線LANにより複数端末画面のマルチ投写を実現し、会議や授業の効率化・活性化に貢献

無線LANユニットの標準添付によりネットワーク接続に対応し、PCの画面や画像をワイヤレスで投写できます（IEEE802.11a/b/g/n規格に対応）。また、パソコンやタブレットPC、スマートフォンなど、ネットワークにつながった端末のコンテンツを、スクリーンに最大16分割してマルチ画面として投写可能。大画面を活かした円滑なコミュニケーションを実現でき、より効率的で活発な会議、授業を促進します。



投写画面を手元で閲覧できるWebシェアリング機能と、端末の画面を簡単にミラーリング投写できるMiracast™を装備

プロジェクターに投写中の画面や資料を、お手持ちの端末のウェブブラウザで容易に閲覧・共有できる「Webシェアリング機能」。さらに、スマートフォンやタブレット※1の画面をプロジェクターにワイヤレスでミラーリング投写できるMiracast™※2を搭載。各種デバイスとのしなやかな連携が、コミュニケーションの幅を拡げます。

※1：Webシェアリングを使用するには、以下の条件で動作しているデバイスが必要となります。
Internet Exploler 11、Chrome最新版が動作しているWindows PC、Mac OS Xで Safari6以降が動作しているMac、最新版のSafariが動作しているiPhone/iPod touch/iPad、最新版のChromeが動作しているAndroidデバイス。
※2：Miracast™を使用するには、Miracast™規格対応の端末が必要です。
※スマートフォンやタブレットをお使いの場合は一部の機能に制限があります。

●Webシェアリング機能

レンズシフト　長寿命レーザー光源　エコモード2で約49%消費電力を削減

特長　▶詳しくはP.19～25をご覧ください

使いやすさの追求	日本語表記　無信号ガイダンス　高倍率ズームレンズ　大出力スピーカ　ダイレクトパワーオン　マウスレシーバ　自動信号選択　画像自動調整
環境性	エコモード　スタンバイモード[省電力]設定　カーボンメータ
多様な設置性	テストパターン表示　台形歪み補正機能　幾何学補正（IEU）　壁色補正　輝度一定モード　レンズシフト　センターレンズ対応天吊金具　チルトフリー投写　ポートレート投写　フィルタレス
先進のネットワーク	有線LAN対応　無線LAN対応　HDBaseT対応　インテルWiDi連携　Image Express Utility 2.0　共有フォルダ　Miracast　Image Express Utility Lite　Wireless Image Utility　Wireless Image Utility　Webシェアリング機能　HTTPサーバ　PC Control Utility　リモートデスクトップ　Crestron RoomView　PJLink
便利な機能と装備	パソコンレスプレゼンテーション　マルチ画面投写（IEU）　HDMI　Virtual Remote Tool　コントロールIDリモコン　拡大表示　セキュリティ設定　簡易DICOMモード　3D投写

●端子部

●付属品（標準添付）

リモコン

Professional Model PH PX

フルハイビジョン対応の高品位な映像！

2灯式の超高輝度インスタレーションモデル。

大会議室に　講堂に
イベントホールに　プロジェクションマッピングに

NP-PH1400UJD

NP-PX750UJD2
NP-PX700WJD2
NP-PX800XJD2

イベントホールや大学の講堂。映像を投写する
空間が広いほど、プロジェクターには明るさと
高い表現力が求められます。
プロフェッショナルモデルには、最新技術を結集しています。

※NP-PH1400UJDを除く。

		リアル解像度	明るさ	質量
ViewLight NP-PH1400UJD	3チップDLP ワイドパネル搭載	WUXGA (1,920×1,200)	13,500 lm	39.5kg (レンズ別)
ViewLight NP-PX750UJD2	ワイドパネル搭載	WUXGA (1,920×1,200)	7,500 lm	19.7kg (レンズ別)
ViewLight NP-PX700WJD2	ワイドパネル搭載	WXGA (1,280×800)	7,000 lm	19.7kg (レンズ別)
ViewLight NP-PX800XJD2		XGA (1,024×768)	8,000 lm	19.7kg (レンズ別)

●オープン価格　レンズ別売

4台スタックにより、最大54,000ルーメン※におよぶ超高輝度投写を実現

2灯式ランプシステムの採用で13,500ルーメン※の高輝度を実現。スタック設置により、最大54,000ルーメン相当※の高輝度投写が可能です。また、1灯時にランプ切れを検知して自動でランプを切り替えるランプオートチェンジ機能を搭載。長時間連続使用が求められる監視用途などにも最適です。　※NP-PH1400UJDのみ。

NP-PH1400UJDスタック設置例

3チップDLP®※による優れた映像投写とチラつきやブレを軽減する高画質テクノロジーによる画像処理

RGBの各色ごとにDLP®チップを割り当てる3チップDLP®※により、高画質・高コントラストを実現。さらにHollywood Quality Videoテクノロジーを搭載した“Reon VX”ビデオプロセッサーにより、高画質を実現しました。画像のノイズリダクションやスケーリングなど、画像処理技術に優れているので、チラつきや画像のブレが少なく、滑らか、かつ鮮明な映像を投写します。

※3チップDLP®搭載はNP-PH1400UJDのみ。
NP-PX750UJD2/NP-PX700WJD2/NP-PX800XJD2は1チップ仕様です。

●3-2プルダウン検出

正しく検出できないと、スタンドの椅子列にモアレができます。

マルチスクリーンやプロジェクションマッピングなど映像演出の幅を広げる多彩な機能

複数のプロジェクターを組み合わせて投写した際、マルチスクリーン機能※1で、画像のつなぎ目を目立たなく処理します。また、幾何学補正機能※2※3の使用で、柱や球面など特殊形状のスクリーンへの投写が可能。ホールや美術館、ショールームなど、映像表現の幅を大きく広げます。

※1:ユーティリティソフト「Multi Screen Tool」（ご販売店様に提供）が必要です。
※2:ソフトウェアは、当社Webサイトから無償でダウンロードできます。
詳しくは、http://www.nec-display.com/dl/jp/pj/soft/lineup.html をご覧ください。
※3:調整は、プロジェクターとパソコンを接続して行います。電気的な補正のため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。

●画像のつなぎ目を目立たなくするマルチスクリーン機能

電動レンズシフト／オプションレンズ
レンズシャッター／ランプオートチェンジ
エコモードで約19%消費電力を削減※

※2灯時の場合。

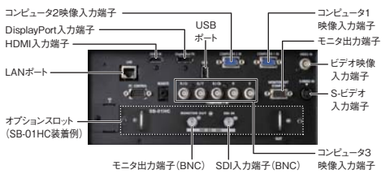
特長　▶詳しくはP.19～25をご覧ください

使いやすさの追求	高倍率ズームレンズ / クイックパワーオフ / ダイレクトパワーオン / ダイレクトパワーオフ / 自動信号選択 / 画像自動調整
環境性	エコモード / スタンバイモード「省電力」設定 / カーボンメータ
多様な設置性	テストパターン表示 / 台形歪み補正機能 / SQUARE SHOT / 幾何学補正（GCT） / 壁色補正 / マルチスクリーン / スタック設置 / レンズシフト / センターレンズ対応天吊金具※1 / チルトフリー※1 / 大型フィルタ
先進のネットワーク	有線LAN対応 / 無線LAN対応 / WPS対応 / Image Express Utility 2.0 / インテルWiDi連携 / 共有フォルダ / ネットワークプロジェクター / Wireless Image Utility / Image Express Utility 2 for Mac / HTTPサーバ / PC Control Utility / リモートデスクトップ / Crestron RoomView / PJLink
便利な機能と装備	パソコンレスプレゼンテーション / オフィスビューワ / HDMI / DisplayPort / Virtual Remote Tool / コントロールIDリモコン / 2画面表示 / 6セグメントカラーホイール※1 / 拡大表示 / セキュリティ設定 / 簡易DICOMモード※2 / 3D投写※2

※1:NP-PH1400UJDを除く。　※2:NP-PH1400UJDのみ対応。

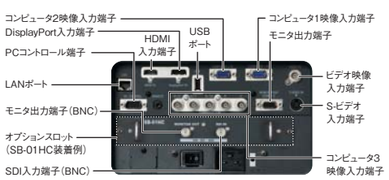
●端子部

NP-PH1400UJD



※本体背面に3D端子があります。

NP-PX750UJD2 / NP-PX700WJD2 / NP-PX800XJD2



●付属品（標準添付）

リモコン

Professional Model PA

4K入力対応をはじめ先進性能を満載！

高輝度・高画質を極めた、大空間対応の常設モデル。

大会議室に　講堂に
ホールに

ビジネスや教育の現場、公共施設などで増加する、
より大きな映像を活用するシーンに対応。
明るく高精細な投写性能に加え、
オプションレンズや調整機能も充実させ、
大空間への常設設置に広く対応します。

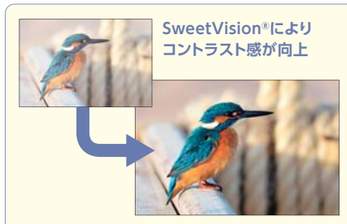
※NP-PA622UJLのみ対応。

		リアル解像度	明るさ	質量
ViewLight NP-PA622UJL	ワイドパネル搭載 HDBaseTモデル	WUXGA (1,920×1,200)	6,200 lm	8.4kg (レンズ別)
ViewLight NP-PA621UJL	ワイドパネル搭載	WUXGA (1,920×1,200)	6,200 lm	8.4kg (レンズ別)
ViewLight NP-PA521UJL	ワイドパネル搭載	WUXGA (1,920×1,200)	5,200 lm	8.4kg (レンズ別)
ViewLight NP-PA671WJL	ワイドパネル搭載	WXGA (1,280×800)	6,700 lm	8.4kg (レンズ別)
ViewLight NP-PA571WJL	ワイドパネル搭載	WXGA (1,280×800)	5,700 lm	8.4kg (レンズ別)
ViewLight NP-PA721XJL		XGA (1,024×768)	7,200 lm	8.4kg (レンズ別)

●オープン価格　レンズ別売

NEC独自の高画質テクノロジーによる優れた画像処理

映像の境界部分のコントラスト感を高めるNEC独自の高画質機能、第三世代「SweetVision®」と、独自の解像度変換技術「アドバンスド・アキュブレンド」により、メリハリのある鮮明な画像を投写します。デジタルシネマ分野での実績を活かした画像処理技術により、さらに高精細・高画質な映像美を提供します。

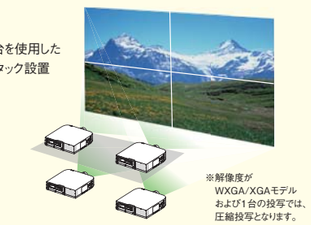


※画像はイメージです。

最大で解像度4Kまでの映像信号入力に対応

QuadHD入力対応のHDMI端子、DisplayPort端子およびHDBaseT端子※により、最大で解像度4Kまでのデジタル信号入力が可能。プロジェクター×4台によるマルチスクリーン構成とすることで、高解像度4K画質の大画面投写を実現できます。　※NP-PA622UJLのみ対応。

●マルチスクリーン機能による4K映像の投写イメージ



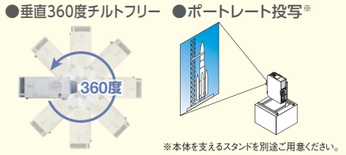
※解像度がWXGA/XGAモデルおよび1台の投写では、圧縮投写となります。

空間演出に役立つ360度チルトフリーと、縦置きポートレート投写に対応

プロジェクターの向きを真上や真下といったあらゆる垂直角度で投写できる、360度チルトフリーに対応※。しかも、幾何学台形補正により、スクリーンに対して斜め方向から投写したり、複雑な形状の壁面などに投写することが可能です。また、縦長の画像・映像を投写する際に便利な、縦置き設置によるポートレート投写も実現し、商業施設やイベントにおける空間演出やプロモーションなどの用途に広く応えます。

※設置角度に応じて「ファンモード」の設定を変更する必要があります。
また左右に傾けて設置することはできません。

●垂直360度チルトフリー　●ポートレート投写※



※本体を支えるスタンドを別途ご用意ください。

レンズシフト／オプションレンズ
10W モノラルスピーカ
エコモードで約22%※消費電力を削減

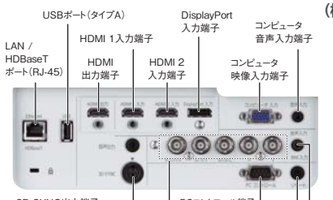
※NP-PA521ULJ / NP-PA571WJLは、約19%。

特長　▶詳しくはP.19～25をご覧ください

使いやすさの追求	日本語表記 / 高倍率ズームレンズ / 大出力スピーカ / クイックパワーオフ / ダイレクトパワーオン / ダイレクトパワーオフ / マウスレシーバ / 自動信号選択 / 画像自動調整
環境性	エコモード / スタンバイモード「省電力」設定 / カーボンメータ
多様な設置性	テストパターン表示 / 台形歪み補正機能 / SQUARE SHOT / 幾何学補正（本体） / 幾何学補正（IEU）※1 / 幾何学補正（GCT） / 壁色補正 / マルチスクリーン / レンズシフト / センターレンズ対応天吊金具 / チルトフリー投写 / ポートレート投写 / 大型フィルタ
先進のネットワーク	有線LAN対応 / 無線LAN対応※1 / HDBaseT対応※2 / WPS対応※1 / Image Express Utility 2.0※1 / インテルWiDi連携 / 共有フォルダ / ネットワークプロジェクター※1 / Image Express Utility Lite※1 / Wireless Image Utility※1 / HTTPサーバ / PC Control Utility / リモートデスクトップ / Desktop Control Utility 1.0※1 / Crestron RoomView / PJLink
便利な機能と装備	パソコンレスプレゼンテーション / オフィスビューワ / HDMI / DisplayPort / 4K信号入力 / Virtual Remote Tool / コントロールIDリモコン / 2画面表示 / 拡大表示 / セキュリティ設定 / 簡易DICOMモード / 3D投写

※1:NP-PA622UJLは非対応。　※2:NP-PA622UJLのみ対応。

●端子部



●付属品（標準添付）

リモコン

Professional Model P

会議やセミナーなどで大活躍！

コンパクトで高輝度の多機能プロジェクター。

中・大会議室に　講堂に　体育館に

幅広いラインアップを取り揃えた、
パフォーマンスの高いポータブルプロフェッショナルモデル。
無線LANによる画像転送や動画ストリーミングにも対応。
高輝度なので大会議室やセミナールーム等でも
活用できる安心の1台です。

	ワイドパネル搭載	リアル解像度	明るさ	質量	
ViewLight NP-P451WJL-N3		WXGA (1,280×800)	4,500 lm	4.1kg	省エネ・省資源設計 認定番号:13145004号
ViewLight NP-P401WJL-N3	ワイドパネル搭載	WXGA (1,280×800)	4,000 lm	4.1kg	省エネ・省資源設計 認定番号:13145003号
ViewLight NP-P501XJL-N3		XGA (1,024×768)	5,000 lm	4.1kg	省エネ・省資源設計 認定番号:13145002号
ViewLight NP-P451XJL-N3		XGA (1,024×768)	4,500 lm	4.1kg	省エネ・省資源設計 認定番号:13145001号

●オープン価格

無線LANによる画像転送や動画ストリーミングに対応

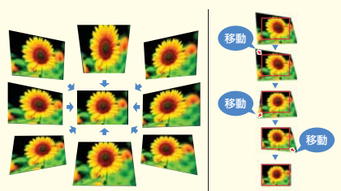
無線LANユニットの標準添付によりネットワーク接続に対応し、PCの画面を画像をワイヤレスで投写できます（IEEE802.11b/g/n規格に対応）。また、市販品のワイヤレスレシーバをプロジェクターに接続すれば、インテル® WiDi対応のノートPCとの快適なワイヤレス連携が可能です。PCの画面、高品質なフルHD動画と音声の伝送を実現し、会議やセミナー、講習会、さらには動画を使用したプレゼンテーションにも活躍します。

無線LANユニット（本体のカバーを取り外した状態）

本体を動かさずに投写位置を調整でき、画面の斜め位置からも投写自在

投写画面を上下に調整できるレンズシフトを搭載。プロジェクター本体を動かさず、ダイヤルを回すだけで投写位置を調整できます。さらに、斜めの位置から投写できるSQUARE SHOT®機能により、設置の自由度を拡大しています。

●斜めの位置から投写できるSQUARE SHOT®機能



立体的な歪みも補正でスクエアに　ボタン操作で楽に補正

USBケーブル1本の接続でパソコン※の画面を投写

市販のUSBケーブルでパソコン※と接続するだけで、パソコンの画面と音声をプロジェクター側へ伝送し、投写・再生が可能です（USBディスプレイ）。ソフトをパソコン※にインストールしていなくても、USBケーブルをつなぐとプロジェクター内の画像・動画伝送ソフトが起動するため、事前準備なしにスピーディに投写できます。また、パソコン側から、プロジェクターの電源ON/OFFや信号切替などの操作も行えます。　※OSは、Windows のみ対応。

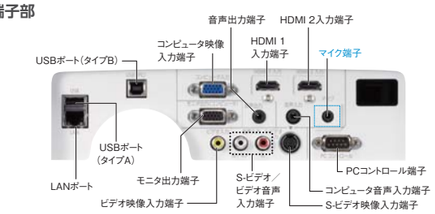
1.7倍ズーム／垂直レンズシフト　16Wスピーカ/マイク端子　エコモード2で約30%※消費電力を削減

※NP-P451WJL-N3、NP-P501XJL-N3の場合。

特長　▶詳しくはP.19～25をご覧ください

使いやすさの追求	USBディスプレイ / 日本語表記 / 青色LED電源ボタン / 無信号ガイダンス / マイク端子 / レンズカバー / 高倍率ズームレンズ / 大出力スピーカ / クイックパワーオフ / ダイレクトパワーオン / ダイレクトパワーオフ / マウスレシーバ / 自動信号選択 / 画像自動調整
環境性	エコモード / オートエコモード / スタンバイモード[省電力]設定 / カーボンメータ
多様な設置性	テストパターン表示 / 台形歪み補正機能 / SQUARE SHOT / 幾何学補正(IEU) / 壁色補正 / レンズシフト / ワンプッシュチルトフット / センターレンズ対応天吊金具 / 大型フィルタ
先進のネットワーク	有線LAN対応 / 無線LAN対応 / WPS対応 / Image Express Utility 2.0 / インテルWiDi連携 / 共有フォルダ / ネットワークプロジェクター / Image Express Utility Lite / Wireless Image Utility / HTTPサーバ / PC Control Utility / リモートデスクトップ / Desktop Control Utility 1.0 / Crestron RoomView / PJLink
便利な機能と装備	パソコンレスプレゼンテーション / オフィスビューワ / HDMI / Virtual Remote Tool / コントロールIDリモコン / 拡大表示 / セキュリティ設定 / 簡易DICOMモード

●端子部



●付属品（標準添付）

リモコン　ソフトケース　無線LANユニット

Standard Model M

会議などにとても便利！

用途に合わせて選択できるスタンダードモデル。

小会議室に　中会議室に　教室に

NP-M403WJD
NP-M363WJD
NP-M403XJD

NP-M403HJD

より印象的なプレゼンや授業を支える高画質投写をはじめ、複数端末とのスムーズな連携&情報共有にも対応。
高い基本性能に加え、スペックには現れない設置性や操作性も磨き上げたラインアップです。

	ワイドパネル搭載	リアル解像度	明るさ	質量	
ViewLight NP-M403HJD		フルHD (1,920×1,080)	4,000 lm	3.7kg	省エネ・省資源設計 認定番号:15145017号
ViewLight NP-M403WJD	ワイドパネル搭載	WXGA (1,280×800)	4,000 lm	3.5kg	省エネ・省資源設計 認定番号:15145012号
ViewLight NP-M363WJD	ワイドパネル搭載	WXGA (1,280×800)	3,600 lm	3.5kg	省エネ・省資源設計 認定番号:15145013号
ViewLight NP-M403XJD		XGA (1,024×768)	4,000 lm	3.5kg	省エネ・省資源設計 認定番号:15145014号

●オープン価格

フルHD映像のリアル投写を実現※。さらにアドバンスド・アキュブレンド機能でより高解像度に対応　※NP-M403HJDのみ。

フルHD（1,920×1,080）対応※により高精細な画像表示が可能

NP-M403HJDは最大表示解像度1,920×1,080ドットに対応。フルHD画質の映像も圧縮せずに美しく投写できます。企業においては、CADや設計図の画像表示に、教育現場では、フルHDの動画やコンテンツなどの投写にも適しています。

※NP-M403HJDのみ。

WUXGA（1,920×1,200）※の入力信号までカバーできる「アドバンスド・アキュブレンド機能」

ワンランク上の解像度を実現するNEC独自の解像度変換技術「アドバンスド・アキュブレンド」を搭載することで、WUXGA（1,920×1,200）※の入力信号までカバー。高解像度コンテンツもメリハリのある鮮明な画質で投写できます。

※解像度WUXGAには、アナログRGB信号入力時のみ対応。
パネル解像度を超える入力信号では、入力信号がそのままの解像度では表示されません。

画面の明るさを自動調整して消費電力を削減

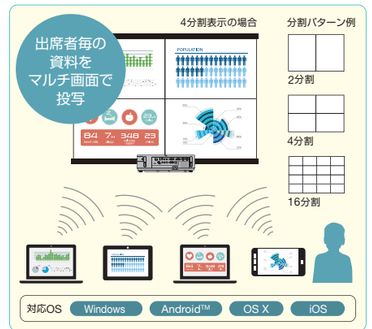
投写映像によって明るさを自動調整する「オートエコモード」を搭載。消費電力をエコモード「オフ」時の最大70%まで低減します。さらに、周囲の明るさを検知して自動的に明るさを調整する外光センサを搭載。「オートエコモード」と組み合わせることで節電効果が高まります。

※NP-M363WJDの場合。

複数の端末から送信された映像を、最大16分割で同時に投写

ネットワークにつながったパソコンやタブレットPC、スマートフォン（最大16台）から送信された映像・画像を、プロジェクター画面に最大16分割して、一度に投写できます。デバイスの種類やOSを問わずに、複数の端末の情報を容易に確認・共有できます。

※無線LAN接続には、オプションの無線LANユニット（NP05LM3）が別途必要です。

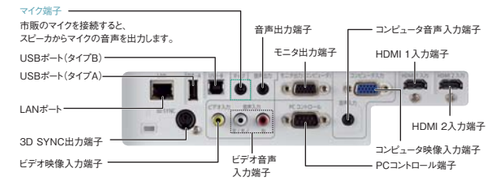


1.7倍ズーム　20W モノラルスピーカ／マイク端子　オートエコモード+外光センサ

特長　▶詳しくはP.19～25をご覧ください

使いやすさの追求	USBディスプレイ / 日本語表記 / 青色LED電源ボタン / 無信号ガイダンス / マイク端子 / レンズカバー / 高倍率ズームレンズ / 大出力スピーカ / クイックパワーオフ / ダイレクトパワーオン / ダイレクトパワーオフ / マウスレシーバ / 自動信号選択 / 画像自動調整
環境性	スタンバイモード[省電力]設定 / オートエコモード / エコモード / カーボンメータ
多様な設置性	テストパターン表示 / 台形歪み補正機能 / 自動台形歪み補正機能 / 幾何学補正(IEU) / 壁色補正 / ワンプッシュチルトフット / センターレンズ対応天吊金具 / フィルタレス
先進のネットワーク	有線LAN対応 / 無線LAN対応 / インテルWiDi連携 / Image Express Utility Lite / Wireless Image Utility / HTTPサーバ / PC Control Utility / Crestron RoomView / PJLink
便利な機能と装備	パソコンレスプレゼンテーション / マルチ画面投写(IEU) / HDMI / Virtual Remote Tool / コントロールIDリモコン / 6セグメントカラーホイール / 拡大表示 / セキュリティ設定 / 簡易DICOMモード / 3D投写

●端子部



●付属品（標準添付）

リモコン　ソフトケース

小さい会議室でも大活躍！

短い距離で大画面。超短焦点モデル

小さな会議室や教壇スペースなど、投写距離を
十分とれない場所でも、大画面投写を可能に。
スペースの制約からプロジェクター活用が難しかった
空間で、会議や授業のスタイルを一変させます。

NP-UM352WJL
NP-UM352WJL-PN

NP-UM351WJL
NP-UM361XJL

インタラクティブホワイトボード機能搭載
ViewLight ワイドパネル搭載
NP-UM352WJL | WXGA (1,280×800) | 3,500 lm | 5.8kg

インタラクティブホワイトボード機能搭載
ViewLight ワイドパネル搭載
NP-UM352WJL-PN PenPlus セットモデル

ViewLight ワイドパネル搭載
NP-UM351WJL | WXGA (1,280×800) | 3,500 lm | 5.6kg

ViewLight
NP-UM361XJL | XGA (1,024×768) | 3,600 lm | 5.6kg

●オープン価格

美しい文字や画像で、理想の会議・授業を！

フルHD表示対応の高画質・超短焦点モデル

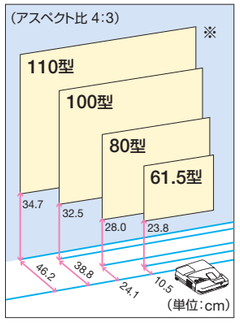
ViewLight ワイドパネル搭載
NP-U321HJD | フルHD (1,920×1,080) | 3,200 lm | 4.7kg

●オープン価格

最短約24cm※の距離から80型を投写できる、超短焦点モデル

壁や黒板の近くからでも、歪みが少なく見やすい大画面投写を実現します。従来のようにテーブルや机を移動させて、プロジェクターの設置場所を確保する必要もありません。

※NP-UM361XJLの場合。NP-UM352WJL、NP-UM352WJL-PN、NP-UM351WJLは約28cm。



画面に影ができにくく、投写光による眩しさも軽減

光源とスクリーンとの距離がきわめて短い超短焦点のため、スクリーン近くに人が立っても影ができにくいのが特長。また、投写光も直接目に入りにくいため、眩しさを感じる場面が少ないというメリットも備えます。

非短焦点プロジェクターの場合　超単焦点プロジェクターの場合

多彩な設置方法に対応する、便利な電子黒板としても活躍

オプションの電子黒板キット※（NP03Wi / NP04Wi）を本体に取り付けると、ホワイトボードや壁が電子黒板に。ペンソフト（別売）と専用電子ペンで、投写画面に文字や絵を描き込んだり、さらに、タッチモジュール（別売）を使用すれば、指先での手描き入力も可能です。また、設置環境に合わせて、専用置き台や壁用取付けユニット、天井用取付けユニット、インタラクティブボードなど、多彩なオプションを用意しています。

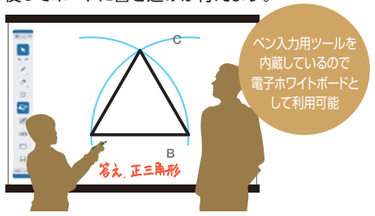
※NP-UM352WJL/NP-UM352WJL-PNは標準装備。

●専用オプション設置イメージ

インタラクティブホワイトボード機能搭載モデル　（NP-UM352WJL / NP-UM352WJL-PN）なら コミュニケーション機能が充実

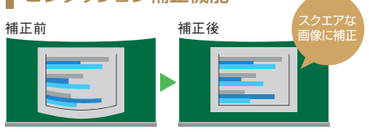
PCレスで使えるホワイトボード機能を搭載

PCを接続しなくても、起動後すぐに活用できるホワイトボード機能を搭載。添付の電子ペンを使ってボードに書き込みが行えます。



PCから書き込みや保存ができるペンソフト「PenPlus for NEC」を同梱したモデル NP-UM352WJL-PNもご用意。

曲面黒板の投写に対応したピンクッション補正機能



※図はイメージです

超短焦点投写 | 20W モノラルスピーカ／マイク端子 | エコモード2で約34%※消費電力を削減

※NP-UM352WJL/UM352WJL-PNの場合

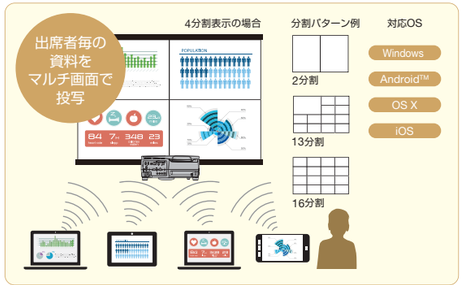
特長 ▶詳しくはP.19～25をご覧ください

使いやすさの追求	USBディスプレイ / 日本語表記 / 青色LED電源ボタン / 無信号ガイダンス / マイク端子 / 大出力スピーカ / クイックパワーオフ / ダイレクトパワーオン / ダイレクトパワーオフ / マウスレシーバ / 自動信号選択 / 画像自動調整
環境性	エコモード / オートエコモード / スタンバイモード[省電力]設定 / カーボンメータ
多様な設置性	テストパターン表示 / 台形歪み補正機能 / SQUARE SHOT / 幾何学補正(IEU) / 壁色補正 / センターレンズ対応天吊金具 / 大型フィルタ
先進のネットワーク	有線LAN対応 / 無線LAN対応 / Image Express Utility 2.0※ / インテルWiDi連携 / 共有フォルダ※ / Miracast※ / Image Express Utility Lite / Wireless Image Utility / Webシェアリング機能※ / HTTPサーバ / PC Control Utility / リモートデスクトップ※ / Crestron RoomView / PJLink
便利な機能と装備	パソコンレスプレゼンテーション / パソコンレスホワイトボード※ / マルチ画面投写(IEU)※ / HDMI / Virtual Remote Tool / コントロールIDリモコン / 拡大表示 / セキュリティ設定 / 簡易DICOMモード

※NP-UM352WJL / NP-UM352WJL-PNに対応。

複数端末の画面を多彩な分割表示で共有できる、マルチ画面投写機能※

パソコンやタブレットPC、スマートフォンなど、ネットワークにつながった最大50台※の端末のコンテンツを、プロジェクターのスクリーンに最大で16分割し、マルチ画面として投写することが可能。デバイスやOSを問わずに画面・情報を容易に共有できます。



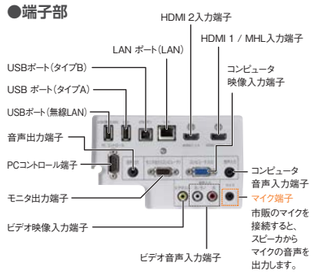
※50台接続は、プロジェクターで「管理モード」に設定した場合に限ります。50台の端末をネットワークに接続するためには、別途アクセスポイントの利用等無線LAN環境の構築が必要となります。

投写中の画面を手持ちの端末で手軽に閲覧できるWebシェアリング機能

スマートフォンやタブレット※の画面をワイヤレスで投写できるMiracast™対応

※Miracast™対応の端末が必要です。

●端子部

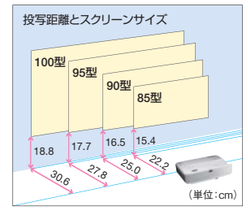


●付属品（標準添付）

電子ペン2本
※NP-UM352WJL/NP-UM352WJD-PNに標準添付。

約31cmの距離からフルHD解像度の100型大画面を投写

1,920×1,080ドットのDLP®チップを搭載。フルHD映像をそのままの高解像度で投写できるため、細かな文字や画像などをより鮮明に映し出すことが可能です。また、照明を点けたままの空間でも明るく見やすい、高輝度3,200ルーメンを確保しています。



投写画面に文字や絵を自在に描き込める、電子黒板機能

オプションの電子黒板キット（NP04Wi）を取り付ければ、ホワイトボードや壁が電子黒板に。専用電子ペンを使い、投写画面に文字や図などをフリーハンドで描き込むことができ、より効果的なプレゼンや授業を可能にします。

超短焦点投写 | 8W モノラルスピーカ | エコモードで約16%消費電力を削減

特長 ▶詳しくはP.19～25をご覧ください

使いやすさの追求	日本語表記 / 大出力スピーカ / クイックパワーオフ / ダイレクトパワーオン / ダイレクトパワーオフ / 自動信号選択 / 画像自動調整
環境性	エコモード / スタンバイモード[省電力]設定
多様な設置性	テストパターン表示 / 台形歪み補正機能 / 壁色補正 / センターレンズ対応天吊金具 / 大型フィルタ
先進のネットワーク	有線LAN対応 / インテルWiDi連携 / HTTPサーバ / PC Control Utility / Crestron RoomView / PJLink
便利な機能と装備	HDMI / Virtual Remote Tool / 拡大表示 / セキュリティ設定 / 簡易DICOMモード / 3D投写

●端子部

●付属品（標準添付）

●ロールスクリーンや凹凸の大きいスクリーンには適しません。また、輝度ムラなどが発生する場合があるため、リアスクリーンの使用は推奨しておりません。詳細については、NECプロジェクター・カスタマサポートセンターにお問い合わせください。

Short-Throw Model M

最大150型の大画面を、省スペースで実現！

さらなる大画面に対応。明るい短焦点モデル

教室に　小会議室に

大きく見やすい最大150型スクリーンサイズへの
映像投写が、驚くほどの省スペースで可能に。
活気あるビジネスや教育をアシストする
電子黒板としても活躍する、多機能な一台です。

ViewLight ワイドパネル搭載 NP-M353HSJD | リアル解像度 フルHD (1,920×1,080) | 明るさ 3,500 lm | 質量 3.7kg | 省エネ・省資源設計 認定番号:15145016号

ViewLight ワイドパネル搭載 NP-M303WSJD | リアル解像度 WXGA (1,280×800) | 明るさ 3,000 lm | 質量 3.6kg | 省エネ・省資源設計 認定番号:15145018号

ViewLight ワイドパネル搭載 NP-M353WSJD | WXGA (1,280×800) | 3,500 lm | 3.7kg | 省エネ・省資源設計 認定番号:15145015号

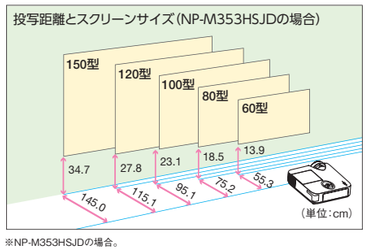
DLP TEXAS INSTRUMENTS

●オープン価格

フルHD映像のリアル解像度投写。省スペースで、150型大画面を実現

短焦点レンズの採用により、約145cmの距離から150型の画面を投写でき※、小さなスペースでも大画面投写が可能です。投写距離を確保するために教室の机などを移動する必要がありません。また、NP-M353HSJDには、フルHD映像をそのままの解像度で投写できる1,920×1,080ドットのDLP®チップを搭載。細かな文字・画像などもより鮮明に映し出すことができます。

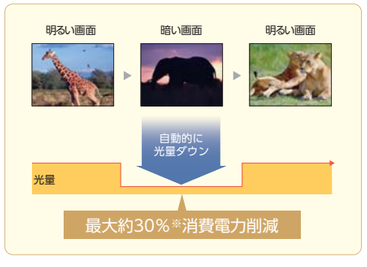
※NP-M353HSJDの場合。NP-M353WSJD/NP-M303WSJDは約148.2cm。



※NP-M353HSJDの場合。

スタンバイ時0.15Wの省エネ設計。画面の明るさを自動調整して消費電力を削減

投写映像の明るさによって輝度を自動調整する「オートエコモード」により、消費電力をエコモード「オフ」時の約70%※まで低減。ランプ交換時間も最大8,000時間まで延長が可能になります。さらに、搭載の外光センサにより周囲の明るさを検知して、自動的に輝度を調整するので節電効果が高まります。

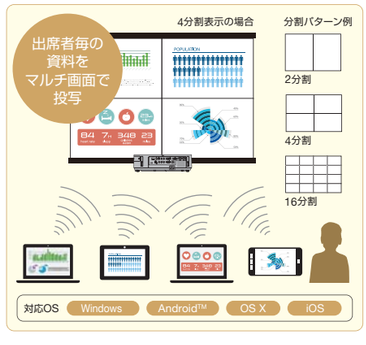


※NP-M303WSJDの場合。

複数の端末から送信された映像を、最大16分割で同時に投写

ネットワークにつながったパソコンやタブレットPC、スマートフォン（最大16台）から送信された映像・画像を、プロジェクター画面に最大16分割して、一度に投写できます。デバイスの種類やOSを問わずに、複数の端末の情報を容易に確認・共有できます。

※無線LAN接続には、オプションの無線LANユニット（NP05LM3）が別途必要です。

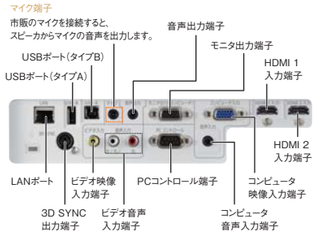


短焦点投写 | 20W モノラルスピーカ／マイク端子 | オートエコモード+外光センサ

特長 ▶詳しくはP.19～25をご覧ください

使いやすさの追求	USBディスプレイ / 日本語表記 / 青色LED電源ボタン / 無信号ガイダンス / マイク端子 / 大出力スピーカ / クイックパワーオフ / ダイレクトパワーオン / ダイレクトパワーオフ / マウスレシーバ / 自動信号選択 / 画像自動調整
環境性	エコモード / オートエコモード / スタンバイモード[省電力]設定 / カーボンメータ
多様な設置性	テストパターン表示 / 台形歪み補正機能 / 自動台形歪み補正機能 / 幾何学補正（IEU） / 壁色補正 / ワンプッシュチルトフット / センターレンズ対応天吊金具 / フィルタレス
先進のネットワーク	有線LAN対応 / 無線LAN対応 / インテルWiDi連携 / Image Express Utility Lite / Wireless Image Utility / HTTPサーバ / PC Control Utility / Crestron RoomView / PJLink
便利な機能と装備	パソコンレスプレゼンテーション / マルチ画面投写（IEU） / HDMI / Virtual Remote Tool / コントロールIDリモコン / 6セグメントカラーホイール / 拡大表示 / セキュリティ設定 / 簡易DICOMモード / 3D投写

●端子部



●付属品（標準添付）

●ロールスクリーンや凹凸の大きいスクリーンには適しません。また、輝度ムラなどが発生する場合があるため、リアスクリーンの使用は推奨しておりません。詳細については、NECプロジェクター・カスタマサポートセンターにお問い合わせください。

Value Model V

ミーティングやプレゼンテーションに！

優れた操作性と高い静音性、選べるバリューモデル。

SOHOに

画質と明るさにこだわった3,300ルーメンのモデルから、
高解像度PCに対応するフルHDパネル搭載モデル、
手軽なXGAモデルまで。映像ソフトの視聴や
ミーティングなど、多彩な用途に合わせて選べます。

ViewLight ワイドパネル搭載 NP-V302HJD | リアル解像度 フルHD (1,920×1,080) | 明るさ 3,000 lm | 質量 2.9kg | 省エネ・省資源設計 認定番号:15145021号

ViewLight NP-V332XJD | リアル解像度 XGA (1,024×768) | 明るさ 3,300 lm | 質量 2.8kg | 省エネ・省資源設計 認定番号:15145020号

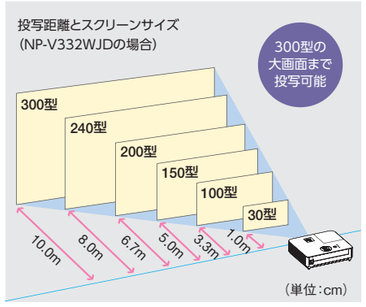
DLP TEXAS INSTRUMENTS

ViewLight ワイドパネル搭載 NP-V332WJD | WXGA (1,280×800) | 3,300 lm | 2.8kg | 省エネ・省資源設計 認定番号:15145019号

●オープン価格

フルHD映像のリアル解像度投写。明るめの空間でも使いやすい3,300ルーメン

NP-V302HJDは高精細なフルHD（1,920×1,080ドット）映像を、そのままの解像度で美しく投写することができます。またNP-V332WJD/V332XJDは、3,300ルーメンの高輝度投写を実現。明るめの会議室や教室などでも、見やすい明るさで快適に表示できます。また、投写距離を大きくすれば300型まで表示可能です。

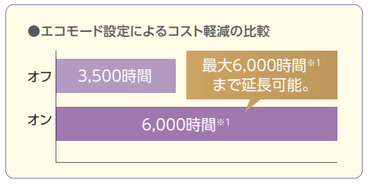


※投写距離は、ズームレバーをワイド（投写面積が最大）側に操作した値です。

ランプ寿命を最大6,000時間※1まで延長できるエコモードを搭載。さらに省エネ設計

スタンバイ（省電力）時の消費電力を0.22W※2に抑制でき、省エネや環境保全に貢献します。またエコモードを「オン」の状態で使用することで、使用中の消費電力を抑え、ランプの寿命を最大6,000時間※1まで延長可能。ランプ交換に要する手間・コストの軽減につながります。

※1：ランプ交換時間の目安で、保証時間ではありません。
※2：NP-V332XJDは0.23W。



プレゼンや会議を妨げない静音設計

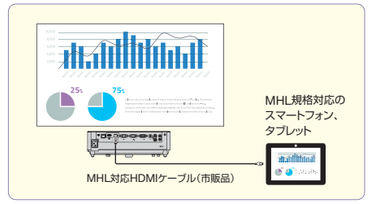
ランプの熱の排熱に使用する冷却ファンの動作音は32dB※を実現。
大切な会議の場面などで気になるファンノイズの低減化を図っています。
※エコモードオン時。エコモードオフ時は、35dB。

多彩な設置性と充実の機能性

上下左右方向の画面の歪みを補正

プロジェクターとスクリーンの高さが異なる場合に生じる画面の上下方向の歪みと、斜め位置から投写する場合に生じる左右方向の歪みを補正可能。適正な画面表示を容易に実現します。

スマートフォンやタブレットの画面も投写できる、MHL®規格対応のHDMI®端子を装備



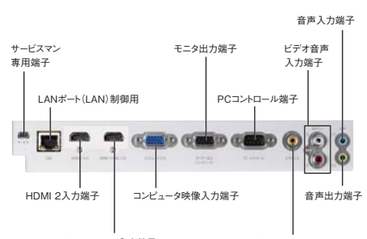
手動ズーム／手動フォーカスレンズ | 7W モノラルスピーカ | エコモードで約28%※消費電力を削減

※NP-V302HJDの場合。

特長 ▶詳しくはP.19～25をご覧ください

使いやすさの追求	日本語表記 / 大出力スピーカ / クイックパワーオン / ダイレクトパワーオン / ダイレクトパワーオフ / マウスレシーバ / 自動信号選択 / 画像自動調整
環境性	エコモード / スタンバイモード[省電力]設定
多様な設置性	テストパターン表示 / 台形歪み補正機能 / 壁色補正 / ワンプッシュチルトフット / センターレンズ対応天吊金具
先進のネットワーク	有線LAN対応 / インテルWiDi連携 / HTTPサーバ / PC Control Utility / Crestron RoomView / PJLink
便利な機能と装備	HDMI / Virtual Remote Tool / コントロールIDリモコン / 6セグメントカラーホイール / 拡大表示 / セキュリティ設定 / 3D投写

●端子部



●付属品（標準添付）

オフィスに、モバイルにオススメ！

スマートプレゼンに最適。Wi-Fi対応LEDモデル！

持ち運びに最適な小型・軽量タイプ。
Wi-Fiに対応し、スマートフォンや
タブレット端末と連携するなど、オフィスではもちろん、
モバイルプレゼンにもぴったりです。

DLP TEXAS INSTRUMENTS

ViewLight ワイドパネル搭載	リアル解像度	明るさ	質量
NP-L102WJD	WXGA相当	1,000 lm	1.4kg

LED Projector Series　キレイ　HDMI　SD　eco NEC 2014　DGP 2015 デジタルカメラグランプリ 金賞 プロジェクター《モバイル》

●オープン価格

モバイルユースに適した小型軽量1.4kg

質量1.4kgで本体サイズはB5サイズ以下、本体高さは44mm（突起部含まず）と小型・軽量を実現しました。また、電源部を内蔵しているのでACアダプタもなく持ち運びに適しています。移動時の荷物もコンパクトにまとまります。

Wi-Fi接続で快適なワイヤレス投写

無線LANユニットを標準添付。スマートフォンやタブレット端末内にある会議の資料やMicrosoft Officeのファイル、PDFをワイヤレスで投写できます※。さらに、手元のタブレット端末からパソコンを遠隔操作して、ファイルを投写することも可能です。撮影した画像や作成した資料を指先で選ぶ。見せたいページを素早く投写する。Wi-Fi接続がプロジェクターの使い方をスマートにします。

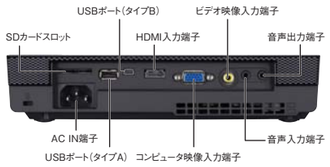
※動画の転送には対応しておりません。また、送信可能なファイルは、スマートフォン、タブレット端末、パソコンのOSにより異なります。対応OSとアプリケーションについては、P.39または http://jpn.nec.com/products/ds/projector/viewlight/l51wjd_apli.html をご覧ください。

手動フォーカス　2W モノラルスピーカ　エコモードで約31%消費電力を削減

特長 ▶ 詳しくはP.19～25をご覧ください

使いやすさの追求	USBディスプレイ	日本語表記	青色LED電源ボタン	レンズカバー	大出力スピーカ		
	クイックパワーオフ	ダイレクトパワーオン	ダイレクトパワーオフ	自動信号選択	画像自動調整		
環境性	エコモード						
多様な設置性	自動台形歪み補正機能	台形歪み補正機能	壁色補正	フィルタレス			
先進のネットワーク	無線LAN対応	インテルWiDi連携					
便利な機能と装着	パソコンレスプレゼンテーション	オフィスビューワ	HDMI	拡大表示	セキュリティ設定	3D投写	

●端子部



●付属品（標準添付）

プロジェクションマッピングを活用した効果的な訴求を実現する販促用展示台

NECのVisual ICTソリューション プロジェクションマッピングPOP

※タブレットPCは、展示品イメージです。本製品には含まれません。

プロジェクションマッピングを活用した映像や音楽で効果的な訴求を実現

展示台の内部にプロジェクターを設置し、展示台上部の置台に内側からプロジェクションマッピングを活用して映像を投映します。

明るい環境でも設置が可能

内部から投映することで外光の影響を少なくするほか、5面で構成された置台の採用により、イベントや店頭等の明るい場所でも様々な角度への訴求を実現します。

さまざまな角度で変化のある映像が見られるから、お客様の視線が自然に集まる！

システム構成

詳しくはWebをご覧ください。 http://jpn.nec.com/products/ds/solution/mapping_pop/index.html

機能一覧 1

機種により異なります。詳細につきましては下表のモデル別機能対応表にてご確認ください。

使いやすさの追求

USB接続や無信号ガイダンスにより、
素早く快適に使うことができます。

USBケーブル1本で簡単・手軽に接続

1 USBディスプレイ

市販のUSBケーブルでパソコンと接続するとパソコンの画面を投写できます。接続はUSBケーブル1本。接続するだけでプロジェクター内蔵の画像伝送ソフト「Image Express Utility Lite」が自動的に起動。パソコンの設定は不要です。パソコンから入力信号の切り替えやミュートなどを操作することもできます。

※パソコンのOSは、Windowsのみ対応。

USBポートにパソコンからのUSBケーブルを接続するだけ。

わかりやすい操作や接続

2 日本語表記

使う人のことを考え、本体やリモコンの表記を日本語に。準備や操作をしやすくするために、本体上面に、背面の端子名を表記。背面にある端子の位置をわかりやすくしました。

見やすい色で電源オンオフを表示

3 青色LED電源ボタン

電源のオンで青色表示。オンオフの状態がひと目でわかります。

電源オフ（スタンバイ状態）　電源オン

ひと目でわかる入力端子の位置

4 無信号ガイダンス

プロジェクターに信号が入力されていない場合は、ケーブルの接続端子を画面に表示。ガイダンスに従えば、迷わずにケーブル接続できます。

無信号ガイダンスを投写画面に表示。

マイク端子を装備

5 マイク端子

市販のマイクを接続して、音声を出力することができます。会議室や教室などの広い空間で、プレゼンや講義を行う際に便利です。

画像と音声を一時的に消去

6 レンズカバー

スライド式のレンズカバーの開閉は、AVミュート機能と連動。投写中にレンズカバーを閉じるだけで、画像と音声を一時的に消すことができます。プレゼンや会議を中断したいときに便利です。

広がる設置場所

7 高倍率ズームレンズ

投写距離を長くする2.0～1.6倍のズームレンズを用意。設置できる範囲を広くしています。

音声をクリアに再生

8 大出力スピーカ内蔵※1

大出力のモノラルスピーカを本体に内蔵。スピーカを用意する必要はありません。教室や広い会議室でもクリアな音が届きます。

※1：出力ワット数は、機種により異なります。

素早い片付け

9 クイックパワーオフ

電源を切った後、すぐに電源プラグを抜くことができます。冷却ファンの回転が停止するまで待つ必要はありません。

※各種の調整を行い、調整画面を閉じた後は約10秒間AC電源を切断しないでください。この間にAC電源を切断すると、調整が初期化されることがあります。

電源コードの接続ですぐに投写を開始

10 ダイレクトパワーオン

あらかじめオートスタートもしくはダイレクトパワーオンの設定をオンにしておくと電源コードをコンセントに挿し込むだけで自動的に投写を開始します。本体の電源ボタンを押すことなく素早く準備できます。

※主電源スイッチがある機種については、主電源スイッチをオンにしておく必要があります。

ブレーカーやテーブルタップのスイッチから電源オフ

11 ダイレクトパワーオフ

投写中でも、ブレーカーやテーブルタップのスイッチで電源を切断できます。電源を一括管理している環境下での使用も可能。主電源スイッチがある機種では、投写中に本体の主電源スイッチをオフにできます。

※ダイレクトパワーオフを行うと一時的に本体が高温になる場合があります。
※投写中は、本機やコンセントから電源コードを抜かないでください。故障の原因になります。
※各種の調整を行い、調整画面を閉じた後、約10秒間は、AC電源を切断しないでください。この間にAC電源を切断すると、調整が初期化されることがあります。

マウスとして使えるリモコン

12 マウスレシーバ

パソコンへレシーバを接続するとリモコンをマウスとして使用できます。

映像の素早い表示

13 自動信号選択

入力されている信号を自動的に判別。素早く画面に表示します。

接続する入力機器を変えても適正画面へ素早く補正

14 画像自動調整

自動調整ボタンを押すだけで接続した機器ごとの入力信号の変化に対応。パソコンをつなぎ換えた際に発生する画面のズレもワンタッチで調整できます。入力切替ボタンは、映像の入力がある信号だけを判別。映像が未入力の信号をスキップして、スムーズに画面を切り替えます。

モデル別機能対応表

●:対応　■:対応機種に制限

		使いやすさの追求													
		1 USBディスプレイ	2 日本語表記	3 青色LED電源ボタン	4 無信号ガイダンス	5 マイク端子	6 レンズカバー	7 高倍率ズームレンズ	8 大出力スピーカ	9 クイックパワーオフ	10 ダイレクトパワーオン	11 ダイレクトパワーオフ	12 マウスレシーバ	13 自動信号選択	14 画像自動調整
プロフェッショナルモデル	PHレーザー P.7	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●	—	●	●
	PXレーザー P.8	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●	—	●	●
	Pレーザー P.9	—	●	—	●	—	—	●	20W	—	●	—	●※4	●	●
	PH P.10	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●※3	—	●	●
	PX P.10	—	—	—	—	—	—	●	—	●	●	●※3	—	●	●
	PA P.11	—	●	—	—	—	—	●	10W	●	●	●	●※4	●	●
	P P.12	●※1	●	●	●	●	●	●	16W	●	●	●	●※4	●	●
スタンダードモデル	M P.13	●※1	●	●	●	●	●	●	20W	●	●	●※2	●※4	●	●
超短焦点モデル	UM P.14	●※1	●	●	●	●	—	—	20W	●	●	●	●※4	●	●
	U P.15	—	●	—	—	—	—	—	8W	●	●	●	—	●	●
	M P.16	●※1	●	●	●	●	—	—	20W	●	●	●※3	●※4	●	●
バリューモデル	V P.17	—	●	—	—	—	—	—	7W	●	●	●	●※4	●	●
LEDモデル	L P.18	●※1	●	●	—	—	●	—	2W	●	●	●	—	●	●

※1:プロジェクター内蔵のMultimedia（ビューア）機能を使用。OSは、Windowsのみ対応。　※2:ランプ点灯後、1分間はAC電源を切断しないでください。　※3:電源オンから20分以上経過してから行ってください。
※4:オプションのマウスレシーバ（NP01MR）が必要です。

機能一覧 2

機種により異なります。詳細につきましては下表のモデル別機能対応表にてご確認ください。

環境性

低消費電力設計やオートエコモードを採用。
環境負荷の低減に配慮しています。

ランプ寿命の延長と省エネに貢献

① エコモード※1

明るさを若干抑えることで、ランプの交換時間を延長。消費電力も低下させ、省エネや環境に貢献します。「エコモード2※2」の設定で、さらに節電できます。

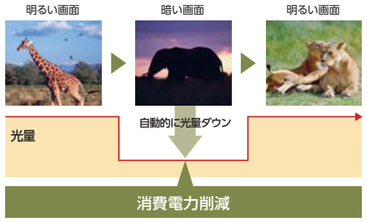
リモコンのエコモードボタンからも切り替えが可能。

※1:エコモードおよびエコモード2では明るさが低下します。
※2:対応機種は、下記のモデル別機能対応表をご覧ください。

映像に合わせて自動的に節電

② オートエコモード

表などの白が多い画像などでは、明るく表示。夜空のような暗い画像では、見た目にはわからない程度に光量を自動的に調整し、消費電力を低減します。さらに、外光センサを搭載したモデル※の場合、周囲の明るさを検知し、自動的に見やすい輝度に調整するので節電効果が高まります。



※対応機種は、下記のモデル別機能対応表をご覧ください。
●ココ投写時、ブルーバック、無信号ガイダンスの表示では、最大の消費電力削減時よりも消費電力は低くなります。

スタンバイ時の消費電力を削減

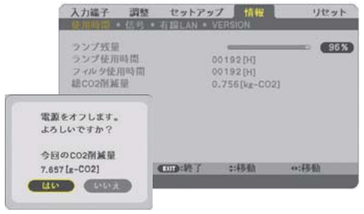
③ スタンバイモード「省電力」設定

スタンバイ時の消費電力を大幅に削減できます。天吊り設置などで主電源をオフにできない場合に役立ちます。

CO_2削減量をひと目で確認

④ カーボンメータ

エコモード設定で削減した消費電力をCO_2(二酸化炭素)削減量に換算して表示。「見える化」することでエコ意識や省エネ活動へのモチベーションを高めます。



財団法人 日本環境協会認定

⑤ エコマーク商品に認定

財団法人 日本環境協会から認定されるエコマーク基準に適合。環境負荷が少なく、環境保全に寄与すると認められています。

※対応機種は下記のモデル別機能対応表をご覧ください。

NEC環境ラベル付与製品

⑥ 「エコシンボル」「エコシンボルスター」に認定

エコシンボル

NECが独自に定めた環境配慮基準を満たす製品に付与する環境ラベルです。先進性の維持や透明性の確保が条件となっています。

エコシンボルスター

エコシンボルスターはNECの環境トップランナーとして位置付けた、先進性のある環境配慮型製品に付与されています。

多彩な設置性

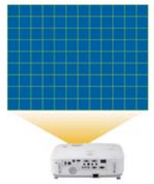
斜めから投写しても画面の歪みを補正するなど、様々な補正機能を搭載しました。

グリッドで画面調整

① テストパターン表示

テスト用の映像を用意しなくても、プロジェクターで画面映りを確認できます。調整の目安に便利なグリッドのテストパターンを表示します。

※テストパターンは、機種により異なります。



上下左右方向の画面の歪みを補正

② 台形歪み補正

上下台形歪み補正は、プロジェクターの高さが合っていないときに生じる画面の上下方向の台形歪みを補正し、スクエアな画面を映し出します。
左右台形歪み補正は、スクリーンの正面へ設置できないときに画面の左右方向に生じる画面の台形歪みを補正。設定した補正データは保存も可能です。固定された設置でも、常に補正した画面を投写できます。

※電気的な補正のため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。

画面の歪みを自動補正

③ 自動台形歪み補正

加速度センサが本体の上下方向の傾きを感知。上下方向の台形歪みを自動的に補正します。面倒な調整の手間を省きます。

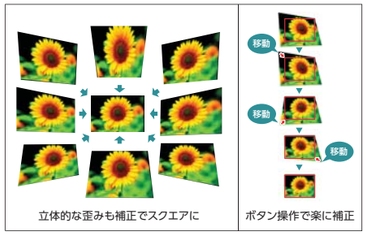
※電気的な補正のため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。

斜めの位置から投写可能

④ SQUARE SHOT®

投写面に対して斜めの位置から投写してもスクエアな画面に補正。※歪んだ画面の角を投写面の角に合わせて、ボタン操作することで、かんたんに補正できます。プロジェクターを設置できる場所が広がります。

※電気的な補正のため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。



立体的な歪みも補正でスクエアに　ボタン操作で楽に補正

円柱などへスクエアな画像を投写

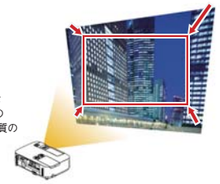
⑤ 幾何学補正(本体内蔵)

特殊形状のスクリーンにも対応できる「幾何学補正機能」を内蔵しています。「幾何学歪み補正機能」や投映画面の辺を補正できる「ピンクッション補正」により、湾曲黒板や円柱面、球面等の特殊形状スクリーンへ、スクエアな画像を投写させることができます。

⑥ 幾何学補正 Image Express Utility Lite（添付ソフトウェア） ※Windows PCのみ対応。

スクリーンに対して、パソコンの映像を斜めの位置から投写してもスクエアな画像に補正します。さらに、円柱や球、部屋のコーナーなどにも補正して投写できます。様々な空間や立体物へ映像を映し出せます。

※添付ソフトImage Express Utility Liteの「GCT(幾何学補正:Geometric Correction Tool)」を使用します。
※調整は、プロジェクターとパソコンを接続して行います。ソフトウェアの画像処理による補正のため、画質の劣化が現れる場合があります。
※表示されているのは、幾何学歪み補正機能の表示イメージです。



⑦ 幾何学補正 Geometric Correction Tool

幾何学補正ソフト GCTをパソコンへダウンロードして使用します。円柱や湾曲した壁などに対して、スクエアな画像へ簡易的に補正して投写できます。補正データは、保存が可能です。

※ソフトウェアは、当社Webサイトから無償でダウンロードできます。
詳しくは、http://www.nec-display.com/dl/jp/pj/soft/lineup.htmlをご覧ください。
※調整は、プロジェクターとパソコンを接続して行います。電気的な補正のため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。

壁や黒板に投写しても見やすい映像

⑧ 壁色補正

色のついた壁や黒板に投写しても、ホワイトスクリーンに投写したときの色合いに近づけることができます。

登録色		
・ホワイトボード※	・黒板	・黒板(グレー)
・ライトイエロー	・ライトグリーン	・ライトブルー
・スカイブルー	・ライトローズ	・ピンク

※「ホワイトボード」を選択すると、明るさが低下します。
※登録色の数は機種により異なります。
詳細は下記のモデル別機能対応表をご覧ください。

マルチ画面でもつなぎ目のない画像

⑨ マルチスクリーン機能

複数のプロジェクターの画像を組み合わせた大画面。マルチスクリーン機能では、幾何学補正機能と専用ソフト、当社推奨のWebカメラの使用により、マルチ画面の映像が重なるつなぎ目をブレンディング処理。美しいシームレスな大画面を作り出します。

※ユーティリティソフト「Multi Screen Tool」(ご販売店様に提供)をパソコンにインストールの上、対応カメラをUSBケーブルでパソコンへ接続する必要があります。

⑩ 輝度一定モード

経年変化による輝度の変化を本体内部のセンサで検出して出力を自動調整し、明るさを一定に保ちます。マルチ画面の投写では輝度のバラツキのない均一な投写を維持できます。

さらに高輝度な映像を投写

⑪ スタック設置

2台のプロジェクターを上下に積み重ねることができます。同じ映像を重ねてスクリーンに投写することで、大画面でさらなる高輝度を実現できます。

本体を動かすことなく画面の位置を調整

⑫ レンズシフト

本体の位置を変えずに投写画面を上下左右に移動できます。天吊り設置時に画面位置を調整するときに役立ちます。

NP-PA721XJL
レンズシフト操作ダイヤル

画面の高さをかんたん調整

⑬ ワンプッシュチルトフット

ボタンを押すだけで、投写角度を調整するチルトフットが伸びます。かんたんに画面の高さを変更できます。

モデル別機能対応表

●:対応　■:対応機種に制限

		環境性						多彩な設置性												
		① エコモード		② オートエコモード	③ スタンバイモード「省電力」設定	④ カーボンメータ	⑤ エコマーク	⑥ NECエコシンボル	① テストパターン表示	② 台形歪み補正機能		③ 自動台形歪み補正機能	④ SQUARE SHOT	⑤ 幾何学補正			⑧ 壁色補正	⑨ マルチスクリーン	⑩ 輝度一定モード	⑪ スタック設置	⑫ レンズシフト	⑬ ワンプッシュチルトフット
		エコ1	エコ2							上下方向	左右方向			本体内蔵	Image Express Utility Lite	Geometric Correction Tool					
プロフェッショナルモデル	PHレーザー P.7	●	●	—	●	●	—	●	●	●	●	—	●	●	—	●※4	●(9色)	●	●	—	●電動	—
	PXレーザー P.8	●	●	—	●	●	—	—	●	●	●	—	●	●	—	●※4	●(9色)	●	●	●	●電動	—
	Pレーザー P.9	●	●	—	●	●	—	●	●	●	●	—	—	—	●	—	●(6色)	—	●	—	●	—
	PH P.10	●	—	—	●	●	—	—	●	●	●	—	●	—	—	●※4	●(5色)	●※5	—	●	●電動	—
	PX P.10	●	—	—	●	●	—	●	●	●	●	—	●	—	—	●※4	●(5色)	●※6	—	●	●電動	—
	PA P.11	●	—	—	●	●	●	●	●	●	●	—	●	●	■※3	●※4	●(9色)	●	—	—	●	—
	P P.12	●	●	●※1	●	●	●	●	●	●	●	—	●	—	●	—	●(9色)	—	—	—	●上下のみ	●
スタンダードモデル	M P.13	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	●	—	●(6色)	—	—	—	—	●
超短焦点モデル	UM P.14	●	●	●※1	●	●	—	●	●	●	●	—	●	—	●	—	●(9色)	—	—	—	—	—
	U P.15	●	—	—	●	—	●	—	●	●	—	—	—	—	—	—	●(6色)	—	—	—	—	—
	M P.16	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	●	—	—	●	—	●(6色)	—	—	—	—	●
バリューモデル	V P.17	●	—	—	●	—	●	—	●	●	●	—	—	—	—	—	●(6色)	—	—	—	—	●
LEDモデル	L P.18	●	—	—	—	—	—	●※2	—	●	—	●	—	—	—	—	●(6色)	—	—	—	—	—

※1:外光センサは、非搭載。　※2:NECエコシンボルスター。　※3:NP-PA622UJLは非対応。　※4:当社のWebサイトからダウンロードが必要です。(無償)　※5:ファームウェア Ver1.03以上　※6:ファームウェアVer.1.03以上対応。

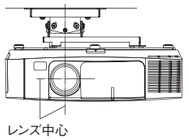
機能一覧 3

機種により異なります。詳細につきましては下表のモデル別機能対応表にてご確認ください。

天吊り設置が容易

⑭ センターレンズ対応天吊金具（オプション）

天吊金具の中心にレンズが位置するように設計。天吊り設置する際、プロジェクターの取り付け位置を決めやすくしています。



あらゆる角度で投写が可能

⑮ チルトフリー投写

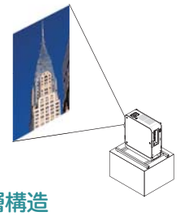
垂直方向であれば、真上や真下など、どんな角度でも投写可能です。設置性が向上し、幅広い環境でご利用できます。

縦長映像を投写

⑯ ポートレート投写

縦長映像を投写できる縦置き設置に対応。商業施設やショールームなどで斬新な映像演出が可能です。

※本体を支えるスタンドを別途ご用意ください。



防塵効果の高い2層構造

⑰ 大型フィルタ

防塵効果が高いため、通常の環境下での使用なら、ランプの交換と同時にフィルタを交換。定期的な清掃は不要ですが、ご使用の環境により、清掃が必要となる場合があります。

※フィルタはオプションランプに同梱されています。

⑱ フィルタレス

パネル部分の防塵設計を強化したことにより、フィルタが不要になりました。フィルタ交換の手間が省けます。

先進のネットワーク

スマートフォンやタブレット端末から投写が可能。
ネットワーク接続が使い方を広げます。

有線でパソコンと本体を接続

① 有線LAN対応

有線LAN経由でパソコンの画面をスクリーンに投写したり※、パソコンから電源ON/OFFの制御などを行えます。

※機種によっては画面投写できません。

ワイヤレスでネットワーク接続

② 無線LAN対応

オプションの無線LANユニットでネットワークへ接続するとパソコンやスマートフォン、タブレットの画面をワイヤレスで投写できます。

無線LANユニット装着例
（NP-P451WJL-N3）

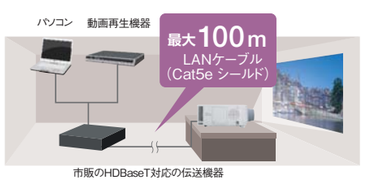
●無線LANでは、電波を利用してパソコンなどと無線アクセスポイント間で情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由にLAN接続が可能です。その反面、電波はある範囲内であれば障害物（壁など）を越えてすべての場所に届くため、セキュリティの設定を行うことが非常に重要です。詳しくは、http://www.nec-display.com/support/projector/security.htmlをご覧ください。

LANケーブル1本で映像信号（4K）、音声と制御信号の受信に対応

③ HDBaseT対応

LANケーブル1本で4Kの映像信号と音声信号、制御信号を最大100mまで伝送することが可能です。長距離におよぶ配線工事もシンプルかつ容易に実現できます。

※カテゴリ5e以上のシールドケーブルをご使用ください。
※4K信号の場合は最大70mまで伝送。



市販のHDBaseT対応の伝送機器

かんたんに無線LAN接続

④ WPS対応

接続するアクセスポイントがWPS（Wi-Fi Protected Setup）対応なら、アクセスポイントの専用ボタンを押すだけで同期して、無線LANの設定が完了します。

多彩なワイヤレスプレゼンテーション

⑤ Image Express Utility 2.0 ver2.0以降（添付ソフトウェア）Windows 8.1/8/7/Vista対応

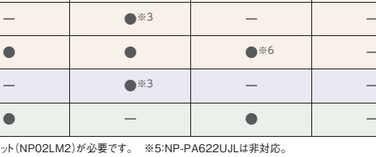
無線LANユニットとワイヤレスネットワークソフト「Image Express Utility 2.0」を使用するとパソコンの画面をワイヤレスで投写できます。

高速ワイヤレスLAN対応

NEC独自の圧縮方式「スィートコンプレッション™」を採用。画面を高速・高画質で転送します。

画面を投写しているパソコンをワンタッチで切り替え

複数の人が違ったパソコンを使って順番にプレゼンする場合、画面を投写するパソコンを切り替えることができます。切り替えは、パソコンの画面に表示された発表者になるボタンをクリックするだけです。



投写している資料をネットワークで公開

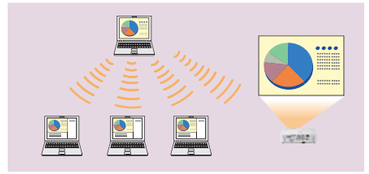
発表している資料のファイルを、その場でダウンロードできるようにネットワークで公開できます。資料の配布の手間を省き、ペーパーレス化を実現します。

スタンバイ時のプロジェクターの電源オン

スタンバイ時のプロジェクターに接続し、電源をオンにして投写の開始が可能です。本体が固定された天吊り設置などに便利な機能です。

投写している画面を他のパソコンで表示

プロジェクターの投写画面を、他のパソコンのディスプレイに表示。大きな会議室の後方の席など、画面が見づらいとき、自分のパソコンで画面を見ることができます。



生徒の画面を選んで投写する発表者指定モード

複数の生徒のパソコンの中から任意の生徒のパソコンを選んで、その画面を投写できます。さらに、生徒のパソコンから教師のパソコンへ宿題などのファイルをアップロードすることも可能です。

素早いワイヤレス接続のかんたん接続機能

IPアドレスの入力など、複雑な無線LAN設定を簡略化。さらに、会議再開機能により、設定を保存。次の接続からは、デスクトップに作成されたアイコンをダブルクリックするだけでワイヤレス接続できます。

※管理者権限が必要です。通信モードはアドホックモードに設定されます。

ドライブレスのパソコンに対応

「Image Express Utility 2.0」をインストールしたパソコンから「Image Express Utility 2.0」のインストールディスクをUSBメモリやメモリカードへ作成。CD-ROMドライブを装備していないパソコンへインストールできます。

他のネットワークのプロジェクターから投写

異なるネットワーク上にあるプロジェクターやパソコンを使って投写できます。既存のネットワーク環境でも導入が可能です。

※ルータの設定やFirewall機能など、お客様のネットワーク環境により通信ができない場合があります。

ノートPCの画面や動画をワイヤレスで高画質投写

⑥ インテル® WiDiに対応したノートPCとの連携

市販のワイヤレスレシーバ※1をプロジェクターに接続すれば、インテル® WiDi対応のノートPCとの快適なワイヤレス連携が可能です。ケーブル接続に比べ、かんたんな操作※2でPCとの接続や切り替えができます。また、PCの画面、高品質なフルHD動画と音声を伝送することができ、会議やセミナー、講習会など、様々なシーンで活躍します。

※1:他にボードタイプのオプション品もあります。
詳しくは下記モデル別機能対応表をご覧ください。
※2:初回接続時のみ、セキュリティコードの入力が必要となります。

共有フォルダのファイルを投写

⑦ Windowsの共有フォルダに対応

ネットワーク上のパソコンやサーバの共有フォルダに保存した画像ファイルや動画ファイルをネットワーク経由で投写できます。

※表示できる画像ファイルはJPEG、BMP、GIF、PNGです。
また、再生できる動画ファイルは、MPEG2、WMV9、H.264です。

スマートフォンやタブレットの画面をワイヤレスで投写

⑧ Miracast™

プロジェクターとMiracast™規格対応のスマートフォンやタブレットをワイヤレスで接続し、端末側の画面をプロジェクターへミラーリング投写できます。また、スマートフォンやタブレット内の著作権保護コンテンツの投写や音声の伝送に対応しています。

専用ソフトを使わずにネットワーク経由で投写

⑨ Windows® 7/Vista 標準ネットワークプロジェクター機能対応

ネットワーク上のプロジェクターを検出して画面出力できます。専用ソフトは必要ありません。ネットワーク経由でWindows® 7/Vista搭載のパソコンと接続し、プロジェクターから投写できます。

※ネットワークプロジェクターは、下記OSのエディションに標準搭載されています。
Windows® 7 Professional、Windows® 7 Ultimate、Windows® 7 Enterprise、Windows Vista® Home Premium、Windows Vista® Business、Windows Vista® Ultimate、Windows Vista® Enterprise

USBケーブルやネットワークを経由して画像を投写

⑩ Image Express Utility Lite（添付ソフトウェア）Windows 8.1/8/7/Vista対応/Mac OS X10.6/10.7/10.8/10.9/10.10対応

USBケーブルや有線もしくは無線LAN経由でパソコンの画面を投写できます。最大4台のプロジェクターに投写可能です。

スマートフォンの写真や文書をワイヤレスで投写

⑪ Wireless Image Utility

スマートフォンやタブレットに保存した文書や画像をワイヤレスで投写。内蔵カメラで撮影している映像もリアルタイムに投写が可能。Webページやクラウド上の保存ファイルも投写できます。

※Wireless Image Utilityは、Android用とiOS用があり、各々Google PlayまたはApp Storeからダウンロードしてください。
※Andoroid用は、有償版（Andoroid 4.0-4.4対応）と無償版（Android 5.0以上）があります。 ※iOS用は、無償提供です。
詳しくは、http://www.nec-display.com/dl/jp/pj/ をご覧ください。
※クラウド上のファイルを投写するには、DropboxやGoogle Driveなどのクラウドストレージサービスの連携が必要です。

Macの画面を投写

⑫ Image Express Utility 2 for Mac（添付ソフトウェア）Mac OS X 10.4.4/10.5/10.6/10.7対応

Macの画面を有線もしくは無線LAN経由でプロジェクターに投写できます。

モデル別機能対応表

●:対応 ■:対応機種に制限 ▲:機能に制限

		多彩な設置性					先進のネットワーク											
		⑭ センターレンズ対応天吊金具	⑮ チルトフリー投写	⑯ ポートレート投写	⑰ 大型フィルタ	⑱ フィルタレス	① 有線LAN対応	② 無線LAN対応	③ HDBaseT対応	④ WPS対応	⑤ Image Express Utility 2.0	⑥ インテル WiDi連携	⑦ 共有フォルダ	⑧ Miracast™	⑨ ネットワークプロジェクター	⑩ Image Express Utility Lite	⑪ Wireless Image Utility	⑫ Image Express Utility 2 for Mac
プロフェッショナルモデル	PHレーザー P.7	—	●	●	—	—	●※3	—	●	—	—	●※10	—	—	—	—	—	—
	PXレーザー P.8	●	●	●※2	—	●	●※3	—	●	—	—	●※10	—	—	—	—	—	—
	Pレーザー P.9	●	●	●	—	●	●	●	●	—	●	●	●	●	—	●	●	—
	PH P.10	—	—	—	●※12	—	●	●※4	—	●	●	●※10	●	—	●	—	●※11	●
	PX P.10	●	●	—	●※12	—	●	●※4	—	●	●	●※10	●	—	●	—	●※11	●
	PA P.11	●	●	●	●	—	●	■※4 ※5	■※8	■※5	■※5	●	●	—	■※5	■※5	■※5	—
	P P.12	●	—	—	●	—	●	●	—	●	●	●	●	—	●	●	●	—
スタンダードモデル	M P.13	●	—	—	—	●	●	●※6	—	—	—	●	—	—	—	●	●	—
超短焦点モデル	UM P.14	●	—	—	●	—	●	●※6 ※7	—	—	■※9	●	■※9	■※9	—	●	●	—
	U P.15	●	—	—	●	—	●※3	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—
	M P.16	●	—	—	—	●	●	●※6	—	—	—	●	—	—	—	●	●	—
バリューモデル	V P.17	●	—	—	—	—	●※3	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—
LEDモデル	L P.18	—	—	—	—	●	—	●	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—

※1:天井への打ち上げ及び床面への打ち下げ投写のみ対応。 ※2:オプションのセーフティーカバー（NP07CV）が必要です。 ※3:制御のみ。 ※4:オプションの無線LANユニット（NP02LM2）が必要です。 ※5:NP-PA622UJLは非対応。
※6:オプションの無線LANユニット（NP05LM3）が必要です。 ※7:NP-UM352WJL/UM352WJL-PNは、無線LANユニット（NP05LM3）を標準装備。 ※8:NP-PA622UJLのみ対応。 ※9:NP-UM352WJL/UM352WJL-PNのみ対応。
※10:オプションのワイヤレスディスプレイ・メディアプレーヤ（SB-06WC）の内蔵も可能。 ※11:ファームウェアVer.1.05.137以上対応。 ※12:交換用フィルタは、オプションランプに同梱しておりません。単独でのオプション品となります。

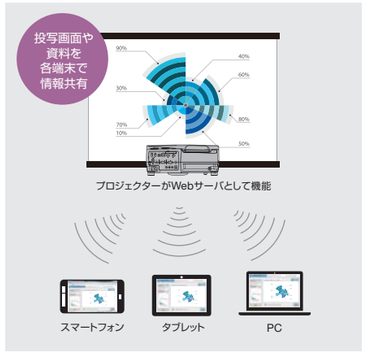
機能一覧 4

機種により異なります。詳細につきましては下表のモデル別機能対応表にてご確認ください。

投写中の画面を手持ちの端末で手軽に閲覧

⑬ Webシェアリング機能

専用アプリケーションのインストールを必要とせず、端末のウェブブラウザで、プロジェクターで投写中の画面や資料を容易に共有できます。



パソコンから操作

⑭ HTTPサーバ機能

電源のオンオフや入力信号の切り替え、画像調整など、パソコンのブラウザ画面※からプロジェクターを操作できます。

※プロジェクターとパソコンを有線もしくは無線LANで接続する必要があります。

パソコンからプロジェクターを制御

⑮ PC Control Utility Pro4（添付ソフトウェア）Windows 8.1/8/7/Vista対応
⑯ PC Control Utility Pro5 for Mac（添付ソフトウェア）Mac OS X 10.6/10.7/10.8対応

専用ソフトをパソコンへインストールし、パソコンとプロジェクターをネットワークやシリアルケーブルで接続。プロジェクターの電源のオンオフなどをパソコンから操作できます。

プロジェクターからパソコンを遠隔操作

⑰ Windows 8.1/8/7/Vista対応 リモートデスクトップ機能対応

キーボード

市販のUSBキーボードをプロジェクターに接続。ネットワークに接続されているパソコンを遠隔操作できます。

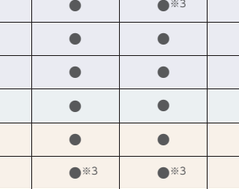
※Windows® 7 Home PremiumおよびWindows Vista® Home Premiumではこの機能は使用できません。

プロジェクターからパソコンを遠隔操作

⑱ Desktop Control Utility 1.0（添付ソフトウェア）Windows 8.1/8/7/Vista対応

マウス

ネットワークを経由して、プロジェクターに接続したUSBマウスで離れた場所にあるパソコンを遠隔操作できます。



※他の部屋に置かれたパソコンの保存ファイルを開いて投写が可能です。

複数のプロジェクターの電源を一括管理

⑲ Crestron RoomView® 対応

電源のオンオフなど、ネットワークに接続している複数のプロジェクターを一括管理できます。

異なるメーカーのプロジェクターを集中管理

⑳ PJLink™対応

ネットワークインターフェース規格「PJLink™ Class1」に対応。異なったメーカーのプロジェクターも「PJLink™ Class1」対応なら、ネットワークを経由して集中管理できます。

PJLink®

便利な機能と装備

オフィスビューワや2画面表示など、プレゼン現場の声に応えました。

プロジェクターだけで資料や画像を投写

① パソコンレスプレゼンテーション

USBメモリに保存した画像ファイルや動画ファイルをパソコンを使わずに投写できます。プロフェッショナルモデルは、ネットワーク上の共有フォルダに保存した画像ファイルの投写もできます。

※表示できる画像ファイルは、JPEG、BMP、GIF、PNGです。
また再生できる動画はMPEG2、WMV9、H.264です。
※NP-M403HJD/NP-M403WJD/NP-M363WJD/NP-M403XJDはJPEG画像ファイルのみ投写できます。
※市販されているすべてのUSBメモリの動作を保証するものではありません。

超短焦点投写に加え、PCレスで使える

② パソコンレスホワイトボード

パソコンを接続しなくても専用の電子ペンを使用して、投写画面に文字や図などの書き込みが可能です。起動後すぐに使えるホワイドボードとして、便利に活用できます。

パワーポイントやPDFファイルを変換せずに投写

③ オフィスビューワ機能

パワーポイントのPPTファイルやPDFファイルを直接投写できます。BMPやJPEGなどの画像に変換する必要はありません。

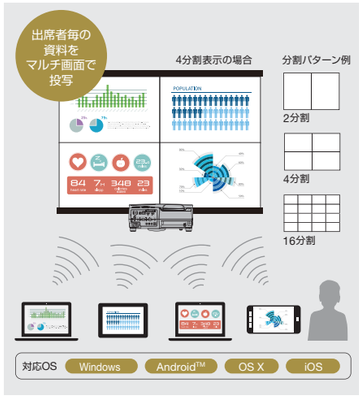
※フォントやフォームが変更されるなどの制限があります。
※表示できるファイルについては、取扱説明書をご覧ください。

複数端末の画面を多彩な分割表示で共有※

④ マルチ画面投写(Image Express Utility Lite)

ネットワークに接続されたパソコンやタブレットPC、スマートフォンなどの画面やデータを、最大16分割のマルチ表示でスクリーンに投写できます。端末のデバイスやOSを問わずに画面・情報を容易に共有できます。

※PCには、添付のCD-ROMに収録しているソフトウェア「Image Express Utility Lite」のインストールが必要です。スマートフォンやタブレット端末には、弊社のソフトウェア「Wireless Image Utility」をダウンロードしてインストールが必要です。



高画質なデジタル映像を美しく投写

⑤ HDMI、DisplayPort機器との接続に対応

HDMI端子やDisplayPort端子を搭載した機種では、高品位なデジタル映像と音声で投写が可能です。さらに、スマートフォンやタブレットの画面※1を投写することができるMHL®対応のHDMI端子を備えたモデル※2もあります。

※1:MHL®規格対応のスマートフォンやタブレットに限ります。
※2:対応の機種については下記のモデル別機能対応表をご覧ください。

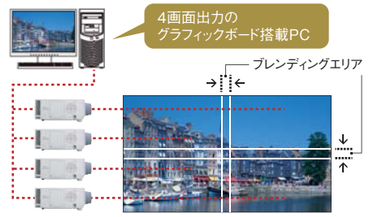
HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE　MHL™　D™

4台のプロジェクターで4K映像を投写

⑥ 4K信号入力

デジタル入力（HDMI、DisplayPortおよびHDBaseT）時最大4K（4,096×2,160ドット）の信号入力が可能。4台のWUXGAプロジェクターでマルチ画面にし、4端子出力のグラフィックボードを使用すれば4Kの映像®を投写することが可能です。

●マルチスクリーン機能による4K映像®の投写



解像度WUXGAのモデル×4台
※解像度がWXGA/XGAモデルおよび1台の投写では、圧縮投写となります。

パソコンからコンピュータケーブルで操作

⑦ Virtual Remote Tool（添付ソフト）Windows 8.1/8/7/Vista対応

画面にリモコンウィンドウもしくはツールバーを表示。添付のコンピュータケーブルのみを介して、電源のオンオフや入力信号の切り替えができます。

ひとつのリモコンで複数台を個別に操作

⑧ コントロールIDリモコン

コントロールID番号を設定すると複数のプロジェクターをひとつのリモコンでそれぞれ別に操作できます。

2つの映像を同時に投写

⑨ 2画面表示機能（本体内蔵）

ピクチャーインピクチャー機能は、主画面の中に小さな子画面を表示。ピクチャーバイピクチャー機能は、主画面と副画面を左右に並べて表示します。

ピクチャーインピクチャー

ピクチャーバイピクチャー

※画面の位置や表示できる信号に制限があります。

色鮮やかな映像を描写

⑩ 6セグメントカラーホイール

6セグメントカラーホイールを採用。中間の再現性に優れた「BrilliantColor」を搭載し、自然の風景などの色彩も向上。「Valliable Illumination」により、映像などに合わせた色再現も可能です。

※1:イラストはイメージで実際の製品のものとは異なります。

強調したい部分をクローズアップ

⑪ 拡大表示機能

細かい表やグラフ、強調したい部分などを最大で4倍、面積比で16倍まで拡大表示できます。操作もリモコン上で容易に行えます。

無断使用や設定変更を防止

⑫ セキュリティ設定

無断でプロジェクターを使用できないように任意のパスワードを設定できます。

医用画像を簡易表示

⑬ 簡易DICOMモード

DICOM規格に近似した医用画像の階調特性をプリセット。DICOM規格で保存された画像を表示できます。

※表示画像の診断にはご使用いただけません。

臨場感ある3D映像を投写

⑭ 3D投写

3D映像の投写には、DLP®Link方式と3D HDMI方式に対応。DLP®Link方式の視聴には、オプションの3Dメガネ（NP02GL）が必要です。3D HDMI方式の視聴には、市販のアクティブシャッター方式の3Dメガネと3Dエミッタ（伝送装置）が必要です。

3D映像をご視聴される場合の健康に関するご注意については取扱説明書をご覧ください。

モデル別機能対応表

●:対応　■:対応機種に制限

			先進のネットワーク							便利な機能と装備														
			⑬ Webシェアリング機能	⑭ HTTPサーバ	⑮⑯ PC Control Utility		⑰ リモートデスクトップ	⑱ Desktop Control Utility 1.0	⑲ Crestron RoomView	⑳ PJLink	① パソコンレスプレゼンテーション	② パソコンレスホワイトボード	③ オフィスビューワ	④ マルチ画面投写(IEU)	⑤		⑥ 4K信号入力	⑦ Virtual Remote Tool	⑧ コントロールIDリモコン	⑨ 2画面表示	⑩ 6セグメントカラーホイール	⑪ 拡大表示	⑫ セキュリティ設定	⑬ 簡易DICOMモード	⑭ 3D投写	
					Pro4	Pro5 for Mac									HDMI	DisplayPort									DLP®Link方式	HDMI 3D方式
プロフェッショナルモデル	PHレーザー	P.7	—	●	●※3	●※3	—	—	●	●	—	—	—	—	●	●	●	●※3 ※6	●	●	—	●	●	●	—	●※11
	PXレーザー	P.8	—	●	●	●	●	—	●	●	—	—	—	—	●	●	●	●※6	●	●	—	●	●	●	●※9	●※11
	Pレーザー	P.9	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—	—	●	●	—	—	●	●	—	—	●	●	●	●※9	●※11
	PH	P.10	—	●	●※3	●※3	●	—	●	●	●	—	●	—	●	●	—	●※3 ※6	●	●	—	●	●	●	—	●※12
	PX	P.10	—	●	●	●※3	●	—	●	●	●	—	●	—	●	●	—	●※3 ※6	●	●	●※7	●	●	—	—	—
	PA	P.11	—	●	●	●	●	■※1	●	●	●	—	●	—	●	●	●	●※6	●	●	—	●	●	●	—	●※11
	P	P.12	—	●	●	●	●	●	●	●	●	—	●	—	●	—	—	●	●	—	–	●	●	●	—	—
スタンダードモデル	M	P.13	—	●	●	●	—	—	●	●	●	—	—	●	●	—	—	●	●	—	●	●	●	●	●※9	●※11
超短焦点モデル	UM	P.14	■※2	●	●	●	■※2	—	●	●	●	■※2	—	●※2	●※4	—	—	●	●	—	—	●	●	●	—	—
	U	P.15	—	●	●※3	●※3	—	—	●	●	—	—	—	—	●※4	—	—	●※3 ※6	—	—	—	●	●	●	●※9	—
	M	P.16	—	●	●	●	—	—	●	●	●	—	—	●	●	—	—	●	●	—	●	●	●	●	●※9	●※11
バリューモデル	V	P.17	—	●	●※3	●※3	—	—	●	●	—	—	—	—	●※4	—	—	●※3 ※6	●	—	●	●	●	—	●※9	—
LEDモデル	L	P.18	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	●	—	●	—	—	—	—	—	—	●	●※9	—	●※9	—

※1:NP-PA622UJLは非対応。　※2:NP-UM352WJL/UM352WJL-PNのみ対応。　※3:当社Webサイトからのダウンロードが必要です。（無償）　※4:MHL規格に対応。　※5:LAN接続のみ対応。　※6:LANまたはシリアル接続のみサポート。
※7:NP-PX750UJD2 / NP-PX700WJD2 / NP-PX800XJD2は、カラーホイールを添付。　※8:本体キーロック。　※9:オプションの3Dメガネ（NP02GL）が必要です。　※10:DVI信号のみ対応。
※11:アクティブシャッター方式に対応した市販の3Dメガネと3Dエミッタが必要です。　※12:DVI信号のみ対応。

見せる、つながる、共有する。
プロジェクターの可能性を最大限に引き出す
コミュニケーションツールをご紹介します。

ワイヤレス／情報共有

ワイヤレス接続強化で素早くプレゼン&情報共有。
新たなスマートデバイス連携で
プレゼンシーンがレベルアップします。

見せる

インテル® ワイヤレス・ディスプレイ用レシーバ
インテル® ワイヤレスディスプレイ・メディアプレーヤ

高速ワイヤレス

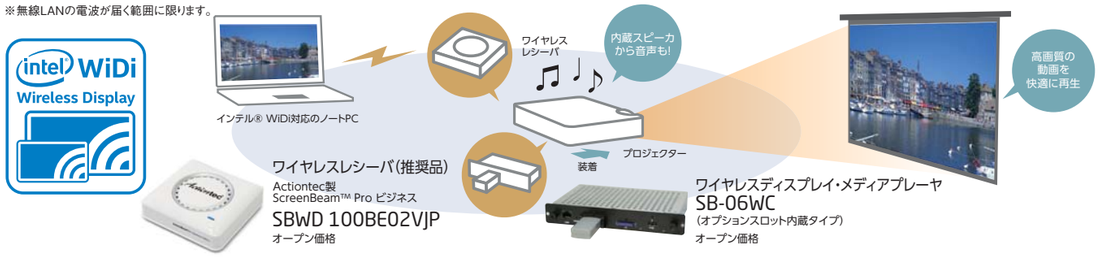
プロジェクターにワイヤレスレシーバを取り付けることで、
インテル® WiDi対応のノートパソコンと快適なワイヤレス連携が可能です。

席に着いたまま発表が可能
パソコンの設置場所を選ばない。
室内のどこからでもワイヤレス接続が可能。※

セッティングの手間を大幅軽減
会議前の面倒なケーブル接続を簡略化。ケーブルレスなので、複数PCの切り替えもスムーズ。

高画質・高音質のプレゼンを実現
高品質映像や音声の高速伝送が実現。
フルHD動画を使用したプレゼンに最適。

※無線LANの電波が届く範囲に限ります。



ワイヤレスレシーバ（推奨品）
Actiontec製
ScreenBeam™ Pro ビジネス
SBWD 100BE02VJP
オープン価格

ワイヤレスディスプレイ・メディアプレーヤ
SB-06WC
（オプションスロット内蔵タイプ）
オープン価格

▶ ワイヤレスレシーバとワイヤレスディスプレイ・メディアプレーヤの対応機種についてはP.30をご覧ください。

つながる

ワイヤレスプレゼンテーションサポートソフトウェア
Image Express Utility 2.0（無償）

資料共有

無線LANユニットとの活用で、多彩なワイヤレスプレゼンテーションができます。

スムーズな発表で会議の時間を短縮
投写用パソコンをワンタッチで切り替え。発表者交代時のケーブルの差し替えが不要。

Windowsパソコンであればワイヤレス共有OK
投写画面を参加者のパソコンにも表示。メモ入力により、議事録もかんたん作成。

支社にいても本社の会議に出席可能
遠隔地でも社内LANで画面共有※。意思決定がスピードアップ、出張費も削減。

投写資料をローカル保存できる
資料のダウンロードが可能。資料の配布を簡略し、ペーパーレス会議を実現。

※ルータの設定やFirewall機能など、お客様のネットワーク環境により通信ができない場合があります。 ▶ Image Express Utility 2.0の詳細と対応機種についてはP.22をご覧ください。

共有する

インタラクティブプレゼンツール
DisplayNote NEC Edition

資料共有　マルチOS対応　描画機能

マルチOS対応のアプリケーション。持ち込みのパソコンやタブレットで同じ資料を共有できます。

DisplayNote10（10ライセンス）	DisplayNote20（20ライセンス）	DisplayNote40（40ライセンス）
DN10-OP-1 オープン価格	DN20-OP-1 オープン価格	DN40-OP-1 オープン価格

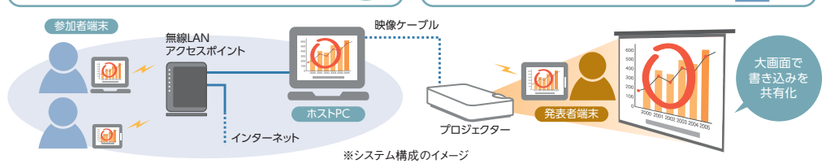
PCもスマホもタブレットも使える
複数のOSに対応し、異なった端末で、会議や授業に参加できる。

ペーパーレス会議
パソコンやタブレットで資料共有・書き込みが可能。紙資料配布不要のペーパーレス化を実現。

出席者の端末画面をすぐに表示
参加者の画面に切り替え可能で、書き込みの資料を大画面で表示・共有できる。

PC（Windows）　Mac（Mac OS）　タブレット端末（Android）
スマートフォン（Android）　iPhone（iOS）　iPad（iOS）

DisplayNote NEC Edition



※システム構成のイメージ

インタラクティブホワイトボード

超短焦点プロジェクターと82型大型スクリーンの
組み合せによる大画面操作で
理解が深まるコミュニケーションを展開します。

大画面に書き込める

82型インタラクティブホワイトボード

会議中のアイデアや意見を専用電子ペンで
直接画面に書き込めます。
同梱のペンソフト「PenPlus」を使えば、
ノートPCやタブレットからエクセルやパワーポイント資料を
大画面で表示し、直接書き込み&保存ができます。

BrainBoard®

短い距離で大画面表示。明るい室内でも使用できる
インタラクティブホワイトボード機能搭載
超短焦点プロジェクター

ViewLight　PenPlus セットモデル
NP-UM352WJL-PN
オープン価格
▶ 詳細はP.14-15をご覧ください。

NP-UM352WJL-PNに同梱
エクセルやパワーポイント資料を
大画面で表示し、直接書き込み&保存
電子黒板用ペンソフト
PenPlus for NEC
NP-PPN-ED
オープン価格（プラスソフト社製）

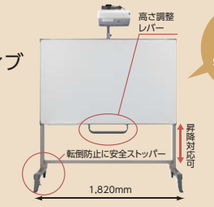
ペン入力　指入力

タッチモジュール
NP01TM
オープン価格

タッチモジュール取付対応タイプ
82型インタラクティブホワイトボード
IWS-82V-N3
（泉株式会社製）　オープン価格
サイズ:W1,820×D790×H1,850～2,485mm
有効画面:82型（16:10）
W1,781×H1,111mm
質量:約60kg（プロジェクター別）

ペン入力

82型インタラクティブホワイトボード
IWS-82V-N2
オープン価格
（泉株式会社製）



高さ調整や移動も容易にできる

サイズ:W1,820×D790×H1,850～2,485mm
有効画面:82型（16:10）
W1,781×H1,111mm
質量:約60kg（プロジェクター別）

充実したサポート・サービス

全国のサービス網でお客様を強力にバックアップ。
ニーズに応じて選べる多彩なサポート・サービスを用意していますので、導入後も安心です。

1年間無償保証

製品お買い上げ日より1年間無償修理いたします。
①保証期間は、お買い上げ日より1年間〈保証書に記載〉です。ただし、本体付属の消耗品（ランプ、フィルター等）および定期交換部品（液晶パネル、偏光板、光偏光素子、ファン等）を除きます。
②保証期間中は、障害品を無償引取修理いたします。障害品の設置状態からの取り外し、取り付けはお客様にてお願いします。
③お買い上げより1年以上経過している場合は実費（部品代、技術料、往復の運送費）による有償サービス（スポット保守）となります。

NECプロジェクター・カスタマサポートセンター

修理に関する問い合わせ　商品相談　カスタマイズ相談

■ NEC製プロジェクターに関するお問い合わせ、修理のご依頼、カスタマイズ相談を専任スタッフがお受けいたします。

フリーコール **0120-610-161** FAX **0120-134-516**

受付時間　9:00～18:00（土・日・祝日、その他特定日を除く）通話料無料：携帯電話／PHSからでもご利用いただけます。

電話がかかりにくい場合など、FAXでもご用件を承ります。お名前・電話番号・ご用件をご記入のうえ、FAXでお問い合わせください。担当者が順次ご連絡差し上げます。

※担当者からの連絡は当センター営業時間内とさせていただきます。また、お客様へのご連絡が受付翌日以降となる場合もございます。

内容充実の有償保守サービスパッケージ

プロジェクター SupportPack

365日24時間 受付
年中無休・24時間体制の専用窓口で修理受付。

土日・祝日対応※4
休日も引取りにお伺いします。

定期交換部品も対象
定期交換部品の障害もサポートします。

「プロジェクター SupportPack」は、ご購入後にお客様情報をご登録していただくことで、サービス期間中は修理をお受けいただける内容充実の有償保守サービスパッケージです。修理のご依頼は専用窓口で365日24時間いつでも受付。万全の体制でお客様のプロジェクター運用をサポートいたします。

引取修理 エコノミー　落下保証サービス付※5

プロジェクターを据え置きで使用されるお客様に適したパックです。M/UM/Uシリーズには落下保証サービスが含まれます。

	サービスご提供期間	希望小売価格（税別）	型番
LEDモデル L シリーズ / バリューモデル V シリーズ	3年	14,500円	NP-SPEVL-3V1
	4年	19,500円	NP-SPEVL-4V1
	5年	24,500円	NP-SPEVL-5V1
スタンダードモデル M シリーズ / 超単焦点モデル M UM U シリーズ 落下保証サービス	3年	19,000円	NP-SPEMU-3V1
	4年	24,000円	NP-SPEMU-4V1
	5年	29,000円	NP-SPEMU-5V1
プロフェッショナルモデル P シリーズ	3年	30,000円	NP-SPEPP-3V1
	4年	40,000円	NP-SPEPP-4V1
	5年	50,000円	NP-SPEPP-5V1
プロフェッショナルモデル PA シリーズ	3年	34,000円	NP-SPEPA-3V1
	4年	44,000円	NP-SPEPA-4V1
	5年	54,000円	NP-SPEPA-5V1
プロフェッショナルモデル PX シリーズ	3年	95,000円	NP-SPEPX-3V1
	4年	115,000円	NP-SPEPX-4V1
	5年	135,000円	NP-SPEPX-5V1

※「引取修理エコノミー」には、取り外し・取り付けの作業は含まれておりません。

対象設置形態	据え置き
お引き取りお届け方法	宅配便でお引き取り・お届け
受付専用窓口	365日 24時間
お引き取りお届け時間	月～金 8:30-17:30 ※祝日は除きます。
修理期間中サービス	代替機をご用意※8

落下保証サービス　誤って破損させたときも安心。NECならではの保証サービスです。

誤ってプロジェクターを落下させたり、衝撃を加えてしまった場合など、お客様のお取り扱いによって生じた破損についても、登録期間中1回に限り、無料で修理をさせていただきます。「引取修理 エコノミー」のM/UM/Uシリーズのみのサービスとなります。

※最新の対象機器につきましてはWebサイトにてご確認ください。

引取修理 設置高 2m未満

壁掛けなど、高さ2m未満の場所に設置された製品を対象にしたパックです。故障時は保守員がお伺いして取り外し、修理完了後には取り付けをいたします。

対象設置形態	据え置き・壁掛け
お引き取りお届け方法	保守員がお伺いし取り外し・取り付け
受付専用窓口	365日 24時間
お引き取りお届け時間	土日を含む週5日間※7 8:30-21:00 ※祝日も対応。
修理期間中サービス	代替機をご用意※8

	サービスご提供期間	希望小売価格（税別）	型番
LEDモデル L シリーズ / バリューモデル V シリーズ	3年	36,000円	NP-SP2VL-3V1
	4年	46,000円	NP-SP2VL-4V1
	5年	56,000円	NP-SP2VL-5V1
スタンダードモデル M シリーズ / 超単焦点モデル M UM U シリーズ	3年	60,000円	NP-SP2MU-3V1
	4年	70,000円	NP-SP2MU-4V1
	5年	80,000円	NP-SP2MU-5V1
プロフェッショナルモデル P シリーズ	3年	65,000円	NP-SP2PP-3V1
	4年	75,000円	NP-SP2PP-4V1
	5年	85,000円	NP-SP2PP-5V1
プロフェッショナルモデル PA シリーズ	3年	80,000円	NP-SP2PA-3V1
	4年	90,000円	NP-SP2PA-4V1
	5年	100,000円	NP-SP2PA-5V1
プロフェッショナルモデル PX シリーズ	3年	150,000円	NP-SP2PX-3V1
	4年	170,000円	NP-SP2PX-4V1
	5年	190,000円	NP-SP2PX-5V1

引取修理 設置高 3m未満

天吊など、高さ3m未満の場所に設置された製品を対象にしたパックです。故障時は保守員がお伺いして取り外し、修理完了後には取り付けをいたします。

対象設置形態	天吊・壁掛け
お引き取りお届け方法	保守員がお伺いし取り外し・取り付け※6
受付専用窓口	365日 24時間
お引き取りお届け時間	土日を含む週5日間※7 8:30-21:00 ※祝日も対応。
修理期間中サービス	代替機をご用意※8

	サービスご提供期間	希望小売価格（税別）	型番
LEDモデル L シリーズ / バリューモデル V シリーズ	3年	100,000円	NP-SP3VL-3V1
	4年	160,000円	NP-SP3VL-4V1
	5年	190,000円	NP-SP3VL-5V1
スタンダードモデル M シリーズ / 超単焦点モデル M UM U シリーズ	3年	100,000円	NP-SP3MU-3V1
	4年	160,000円	NP-SP3MU-4V1
	5年	190,000円	NP-SP3MU-5V1
プロフェッショナルモデル P シリーズ	3年	100,000円	NP-SP3PP-3V1
	4年	160,000円	NP-SP3PP-4V1
	5年	190,000円	NP-SP3PP-5V1
プロフェッショナルモデル PA シリーズ	3年	100,000円	NP-SP3PA-3V1
	4年	160,000円	NP-SP3PA-4V1
	5年	190,000円	NP-SP3PA-5V1
プロフェッショナルモデル PX シリーズ	3年	170,000円	NP-SP3PX-3V1
	4年	240,000円	NP-SP3PX-4V1
	5年	280,000円	NP-SP3PX-5V1

※1.8mの脚立で作業不可能な場所での装置の取り外し、取り付け作業はお客様でお願いします。

※1：本サービスのご利用には、専用Webサイトで、お客様情報の登録手続きが必要です。　※2：消耗品（ランプ・フィルター）交換作業費および消耗品代は、本サービス対象外で有償となります。
※3：本サービスを行うため保守員が船舶、航空機等の交通機関を使用し、または宿泊する必要がある場合には、その交通費、宿泊費など別途費用を申し受けます。　※4：「引き取り修理エコノミー」を除きます。
※5：M/UM/Uシリーズのみのサービスとなります。　※6：1.8mの脚立で作業不可能な場所での装置の取り外し、取り付け作業はお客様でお願いします。
※7：お客様情報の登録手続きの際、保守対応の曜日を選択いただき登録をお願いします。（引取修理エコノミー除く）　※8：ご要望により修理期間中は代替機をご利用いただけます。登録機種と同一ではない場合があります。
●対象モデルの最新情報については、Webサイトをご覧ください。http://www.nec-display.com/jp/support/projector/pjspack_model.html

年間保守契約

壁掛けなど、高さ2m未満の場所に設置された製品が対象で、一定額の料金で契約期間中の障害発生時には、保守員がお伺いして取り外し、修理完了後は取り付けを行うサービスです。契約日数、契約時間帯などお客様のニーズに合わせた選択が可能です。

365日24時間 受付
年中無休・24時間体制の専用窓口で修理受付。

土日・祝日対応
休日も引取りにお伺いします。

年間保守サービス 注意事項

●消耗品（ランプ・フィルター）交換作業費及び消耗品代は、本サービス対象外で有償となります。●本サービスを行うため保守員が、船舶、航空機等の交通機関を使用し、または宿泊する必要がある場合には、その交通費、宿泊費など別途費用を申し受けます。●ご要望により修理期間中は代替機をご利用いただけます。登録機種と同一でない場合があります。

設置・工事サービス

天吊、壁面取付け、ケーブリングなどの各種設置・工事を別途有償にて承ります。

下　見 → お見積 → 日程調整 → 施　工

● 設置・工事サービスをご要望の場合は、担当営業または ご購入いただいた販売店にご相談ください。
● 工事内容、設置場所の状況によっては、対応できない場合がございます。

カスタマイズサービス　筐体色変更サービス

プロジェクター本体を、ご要望する色に塗装する有償サービス。設置空間に溶け込むような色や、存在感を高める斬新な色に変更することも可能です。

●メーカーが提供するカスタマイズサービスなので、1年間の無償保証に対応。

● 筐体色変更サービスをご要望の場合は、担当営業または、販売店にご相談ください。

ご注意
●塗装色については一部対応できない色もございます。
●塗装の対象部分は、トップカバーならびに付帯する部品です。※ボトムカバーの色替えは行いません。
●筐体の構造上一部塗装できない部分もございます。また塗装することによりロゴ、ボタン機能の印刷が消えてしまいますのでご注意ください。
●LEDモデル、プロフェッショナルモデルのPX、PHシリーズはサービス対象外になります。

※写真はイメージです。

その他のカスタマイズサービスについてのご相談は、カスタマサポートセンターまでお問い合わせください。

プロジェクションマッピング構築サービス

プロジェクションマッピングを成功させるためには、入念なプランニングが必要です。空間演出実現までの各工程を有償でサポートいたします。

導入までの流れ

① 初期工程 → ② 実地検証 → ③ プランニング → ④ 制作作業 → ⑤ 設置・調整 → ⑥ 本番実施

投写前の被写体

コンテンツ投写後

● プロジェクションマッピング構築サービスをご要望の場合は、担当営業または販売店にご相談ください。

コンテンツ企画制作：株式会社タケナカ

オプション一覧

■プロフェッショナルモデル ■スタンダードモデル ■超短焦点モデル ■バリューモデル ■LEDモデル

商品名	型名	希望小売価格(税別)	NP-PH1202HLJD	NP-PX602UL-WHJD PX602WL-WHJD	NP-P502HLJD	NP-PH1400UJD	NP-PX750UJD2 PX700WJD2 PX800XJD2	NP-PA622UJL PA621ULJL PA521ULJL PA571WJL PA571WULJL PA721XJL	NP-P451WJL-N3 P401WJL-N3 P501XJL-N3 P451XJL-N3	NP-M403HJD M403WJD M363WJD M403XJD	NP-UM352WJL	NP-UM351WJL UM361XJL	NP-U321HJD	NP-M353WSJD M353WSJD M303WSJD	NP-V302HJD V332WJD V332XJD	NP-L102WJD
電子黒板キット	NP03Wi	オープン※1										●		●		
	NP04Wi	オープン※1										●	●			
電子ペン	NP02Pi	オープン※1									●	●※2	●※2	●※2		
タッチモジュール	NP01TM	オープン※1									●	●※2	●※2			
PenPlus for NEC	NP-PPN-ED	オープン※1									●	●	●	●		
100型広視野角スクリーン	NP01SN-100	98,000円	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●	●
80型広視野角スクリーン	NP01SN-80	70,000円	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●	●
60型広視野角スクリーン	NP01SN-60	48,000円	●	●	●		●	●	●	●				●	●	●
80型広視野角ワイドスクリーン	NP01SN-80W	70,000円	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●	●
40型広視野角スクリーン	VL-S40E	25,000円			●		●	●	●	●				●	●	●
プロジェクター専用置き台	NP02ST	オープン※1			●				●	●	●	●	●	●	●	●
テーブル投写金具	NP01TK	オープン※1									●	●				
RGB信号分配ユニット	VL-DA102E	39,000円	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
コンポーネントビデオ変換アダプタ	ADP-CV1E	1,500円	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
D端子変換アダプタ	ADP-DT1E	2,000円	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
マルチシンク10mケーブル	VL-CA10MD	20,000円	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ケーブルカバー	NP03CV	5,000円							●							
	NP04CV	9,000円						●								
	NP05CV	5,000円								●				●		
	NP08CV	5,000円			●											
セーフティカバー	NP07CV	9,000円		●												
プレゼンテーションリモコン	NP01RC	9,800円	●※6	●※6	●	●※6	●※6	●※6	●	●	●	●	●	●	●	●
マウスレシーバ	NP01MR	オープン※1		●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	
3D対応プロジェクター用メガネ※3	NP02GL	オープン※1		●※3	●					●※3			●※3	●※3	●※3	●※3
XPAND製RFタイプ 3Dメガネ※4(推奨品)	X105-RF-X2	10,000円	●	●	●			●		●				●		
XPAND製RFタイプ 3Dエミッタ(推奨品)	AD025-RE-X1	15,000円	●	●	●			●		●				●		
無線LANユニット	NP02LM2	10,000円				●	●	■※5	●※4							
	NP05LM3	10,000円			●※4					●	●※4	●		●		
HD/SDIボード	SB-01HC	150,000円	●	●		●	●									
3G/HD/SD-SDIボード	SB-04HC	オープン※1	●	●		●	●									
ワイヤレスディスプレイ・メディアプレーヤ	SB-06WC	オープン※1	●	●		●	●									
Actiontec製ワイヤレスレシーバ(推奨品)	SBWD 100BE02VJP	オープン※1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
交換用フィルタ	NP02FT	8,000円					●									
	NP03FT	オープン※1				●										
交換ランプ	NP23LP	44,800円							●							
	NP26LP	44,800円						●								
	NP25LP	67,200円				●										
	NP22LP	67,200円					●									
	NP30LP	44,800円								■※9				■※11		
	NP29LP	44,800円								■※10						
	NP33LP	44,800円									●	●				
	NP28LP	44,800円												■※12		
	NP34LP	44,800円											●			
	NP35LP	28,000円													●	
天井取付ユニット	NP15CM	60,000円		●			●									
	NP14CM	40,000円			●			●								
	NP12CM	40,000円							●	●					●	
	NP13CM	オープン※1									●	●				
	NP16CM	40,000円											●	●		
天井取付ユニット(推奨品)	KYK-NP10	オープン※1				●										
天井吊り下げユニット(推奨品)	CHIEF製※7		●													
壁用取付ユニット	NP04WK	オープン※1									●	●	●			

※1:オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。価格は取扱販売店にお問い合わせください。 ※2:電子黒板キットのカメラユニットとの組み合わせのみ対応。 ※3:120Hzのみ対応。144Hz(ブルーレイ)には非対応。 ※4:本体の添付品と同等品。 ※5:NP-PA622UJLは、非対応 ※6:有線でのリモコン操作はできません。(リモート端子装備モデル) ※7:詳細は、P.31をご覧ください。 ※8:アクティブシャッター方式。 ※9:NP-M363WJDを除く。 ※10:NP-M303WSJDのみ対応。 ※11:NP-M303WSJDを除く。 ※12:NP-M303WSJDのみ対応。

電子黒板キット:超単焦点モデルの本体に取り付けて使用。／**電子ペン**:電子黒板キット(NP03Wi/NP04Wi)の添付品と同等品。／**PenPlus for NEC**:電子黒板用の手書きソフト。投写画面に直接書き込み、保存ができます。／**RGB信号分配ユニット**:パソコンのコンピュータ信号を減衰させることなく、2台目の表示装置に分配するためのユニット。(1入力2出力)／**マルチシンク10mケーブル**:信号減衰を補うためにVL-DA102Eが必要。／**マウスレシーバ**:パソコンに接続することにより、プロジェクターのリモコンでパソコンのマウス操作を行うことが可能。／**セーフティカバー**:カバーを取り付け、縦向きにすることでポートレート設置が可能です。なお、本体を支えるスタンドが別途必要です。／**3D対応プロジェクター用メガネ**:3D映像を視聴する際に必要なメガネ。DLP® Link方式対応。ブルーレイ方式の3Dには、非対応。USB充電式。／**XPAND製RFタイプ3Dメガネ・3Dエミッタ**:3D HDMI方式の3D映像を視聴することができます。／**無線LANユニット**:プロジェクターのUSBポートに挿入して、無線でLAN経由のオペレーションを行うためのユニット。／**HD/SD-SDIボード・3G/HD/SD-SDIボード**:プロジェクターのスロットに挿入して使用。SDI信号入力端子、モニタ用ループスルー出力端子を装備。／**ワイヤレスディスプレイ・メディアプレーヤ**:プロジェクターのスロットに挿入して、インテル® WiDiに対応したノートPCからプロジェクターに高品質な映像や音声を送信し、投写することができます。他に、簡易メディアプレーヤとしてSDメモリカードまたはUSBメモリに保存している動画、静止画、音声のファイルをファイル名の文字コード順にリピート再生できます。／**Actiontec製ワイヤレスレシーバ**:インテル® WiDiに対応したノートPCから高品位な映像や音声を受信し、接続したプロジェクターから投写することができます。

オプション商品

※画像は、NP03Wiです。

電子黒板キット NP03Wi/NP04Wi

主な添付品:
・カメラユニット・取付アダプタ
・USBケーブル(4.5m)・電子ペン(2本)
・電子ペン充電用USBケーブル

タッチモジュール NP01TM

60型広視野角スクリーン NP01SN-60

80型広視野角ワイドスクリーン NP01SN-80W

40型広視野角スクリーン VL-S40E

プロジェクター専用置き台 NP02ST

テーブル投写金具 NP01TK

RGB信号分配ユニット VL-DA102E

ケーブルカバー NP03CV

ケーブルカバー NP04CV

ケーブルカバー NP05CV

セーフティカバー NP07CV

交換用フィルタ NP02FT

プレゼンテーションリモコン NP01RC

マウスレシーバ NP01MR

3D対応プロジェクター用メガネ NP02GL

無線LANユニット NP02LM2 NP05LM3

HD/SD-SDIボード SB-01HC

3G/HD/SD-SDIボード SB-04HC

ワイヤレスディスプレイ・メディアプレーヤ SB-06WC

天井用取付けユニット NP12CM

天井用取付けユニット NP13CM

天井用取付けユニット NP14CM

天井用取付けユニット NP15CM

天井用取付けユニット NP16CM

壁用取付けユニット NP04WK

■3Dメガネ／3Dエミッタ(推奨品)

XPAND製RFタイプ
(アクティブシャッター方式)

3Dメガネ
X105-RF-X2
オープン価格

3Dエミッタ
AD025-RF-X1
オープン価格

■ワイヤレスレシーバ(推奨品)

Actiontec製インテル WiDi対応
ワイヤレスレシーバ

ScreenBeam™ Pro ビジネス
SBWD 100BE02VJP オープン価格

■スクリーン(推奨品)

プロジェクター用スクリーン「OSスクリーン」を中心として、様々な総合設計・施工などの実績を持つ、株式会社オーエスの製品。

■電動スクリーン(黒マスクなし、リモコン仕様)

オープン価格

- 黒い枠がないので、セッティングが簡単。
- 様々なコンテンツに対し気軽に投写可能。
- マスク付きの同型スクリーンより大きい画面が得られます。

サイズ(型)	型式	スクリーンサイズ W×H(mm)	製品質量(kg)
82	SEP-080WN-MRW1-WG103	1,871×1,650	11.4
102	SEP-100WN-MRW1-WG103	2,314×2,100	13.7
123	SEP-120WN-MRW1-WG103	2,757×2,100	15.6

■フロアスタンドスクリーン

オープン価格

- 平面性に優れ、(超)短焦点プロジェクターに最適なモバイルスクリーン。
- 黒マスクの無いアスペクトフリースクリーン。

サイズ(型)	型式	スクリーンサイズ W×H(mm)	製品質量(kg)
63	SVS-63FN-H	1,428×1,956	約9.0
83	SVS-83FN-H	1,871×2,245	約11.0

■モバイルマグネットシート(平面/曲面黒板用 モバイル式)

オープン価格

- ホワイトボードマーカーで書いて消せる。
- ビジネス用途にも、パーティションなどを利用し短焦点プロジェクターにも最適。
- 横引きタイプは、水平器が付いて水平出しがとても簡単。

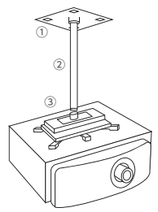
横引きタイプ
縦引きタイプ

サイズ(型)	型式	スクリーンサイズ W×H(mm)	製品質量(kg)
70	WSM-070WC-MV2(縦引き)	1,510×945	約3.2
70	WSM-070WC-MH1(横引き)	1,510×945	約2.7

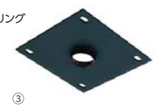
お問い合わせ **株式会社 オーエス** TEL:0120-380-495 http://jp.os-worldwide.com

■天井吊り下げユニット(推奨品)

NP-PH1202HLJD用



①
フラットシーリングプレート
CMA-110



②

可変式延長ポール

③

天吊りマウント
VCM-U

●金具の構成

	型名	希望小売価格(税別)	
天吊りマウント(付属品)ユニバーサルブラケット	VCM-U	95,000円	プロジェクターを取り付ける
フラットシーリングプレート	CMA-110	10,000円	設置面積が標準タイプのシーリングプレート
可変式延長ポール※ 設置する天井の高さとプロジェクターのサイズ(高さ)で最適な長さのポールを選択	CMS-0203	19,000円	663~993mm
	CMS-0305	22,000円	968~1,603mm
	CMS-0507	27,000円	1,578~2,213mm
	CMS-0608	33,000円	1,883~2,518mm
	CMA-270	4,000円	ポールジョイント

※この表以外にも、延長ポールはあります。詳細については下記にお問合せください。

CHIEF® プロが認める品質と、設置・メンテナンスの容易さで業界をリードする、CHIEF(米国・チーフ)社の製品。

CHIEFに関するお問い合わせ
株式会社 映像センター 東京都江東区有明3-7-18(有明セントラルタワー8F)
TEL 03-3527-8670 http://www.avc.co.jp/

RealMulti リアルマルチ

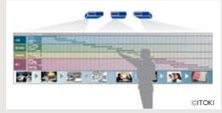
伝えやすく、伝わりやすい意思決定を
加速するマルチスクリーンシステム

1台のPCで複数のプレゼンテーション画面を、効果的に操るソフトウェア

経営会議や製品説明会、講義・講習など、会議やプレゼンテーションの場では、伝えやすく、そして伝わりやすいことが不可欠要素です。資料・動画・グラフ等を複数のスクリーンを操り効果的に表示し、伝えることのできるスクリーンシステム、それがリアルマルチです。

活用シーン

工程会議



スクロールから開放される。
長期にわたるプロジェクトも、
マルチスクリーンなら工程全体を
一度に把握できます。

商品比較検討

迷った時は横に並べる。
複数画面を同時に表示することで、
商品比較や商品組合せの
的確な選択に。

大画面表示

全体像を1画面で見せる。
マルチスクリーンを最大限利用した
迫力ある画像で、言葉では
表現できない説得力を演出。

動作環境 OS:Microsoft® Windows® 7 Professional 32bit
Application:Microsoft Office Professional 2013
※動作環境詳細については右記までお問合せください。

問合せ先 **株式会社イトーキ ICTメディアエンジニアリング推進室**
[東日本] 東京都中央区入船3-6-14 TEL:03-3206-6351
[西日本] 大阪市中央区淡路町1-6-11 TEL:06-6223-3114

■仕様一覧

型　名		プロフェッショナルモデル　PH(レーザー)シリーズ	プロフェッショナルモデル　PX(レーザー)シリーズ		プロフェッショナルモデル　P(レーザー)シリーズ	プロフェッショナルモデル　PHシリーズ
		NP-PH1202HLJD	NP-PX602UL-WHJD	NP-PX602WL-WHJD	NP-P502HLJD	NP-PH1400UJD
方式		3チップ DLP® 方式	単板DLP®方式/カラーフィルタ回転による色分離		単板DLP®方式/カラーフィルタ回転による色分離	3チップDLP® 方式
パネル	サイズ	0.65型 DLP®チップ（アスペクト比16:9）	0.67型 DLP®チップ（アスペクト比16:10）	0.65型 DLP®チップ（アスペクト比16:10）	0.65型 DLP®チップ（アスペクト比16:9）	0.96型 DLP®チップ（アスペクト比16:10）
	画素数※1	2,073,600画素（1,920×1,080ドット）	2,304,000画素（1,920×1,200ドット）	1,024,000画素（1,280×800ドット）	2,073,600画素（1,920×1,080ドット）	2,304,000画素（1,920×1,200ドット）
投写レンズ		オプションレンズは「オプションレンズ仕様一覧」を参照ください。	オプションレンズは「オプションレンズ仕様一覧」を参照ください。		手動ズーム（1.7倍）/手動フォーカス/投写距離比　1.24:1 /F2.0～2.5/f=18.2～31.1	オプションレンズは「オプションレンズ仕様一覧」を参照ください。
光源（エコモードオン時／オフ時）		レーザーダイオード	レーザーダイオード		レーザーダイオード	360W/465W ACランプ
ランプ交換時間（目安）※2		—	—		—	エコモードオフ:2,500時間 / エコモードオン:3,000時間
画面サイズ（投写距離）		「オプションレンズ仕様一覧」を参照ください。	50～300型（投写距離は使用するレンズにより異なる）		30～300 型（0.8～14.2m）	40～800型（投写距離は使用するレンズにより異なる）
色再現性		10ビットカラープロセッシング（約10億7,000万色）※6	10ビット カラープロセッシング（約10億7,000万色）※9		10ビットカラープロセッシング（約10億7,000万色）※9	10ビット カラープロセッシング（約10億7000万色）※9
明るさ※3※4	エコモードオフ	12,000lm（NP-9LS12ZM1、NP-9LS16ZM1使用時）	6,000lm		5,000lm	13,500lm（ランプ2灯時）
	エコモードオン	エコ1:ライトモード ノーマル時の約80%／エコ2:ライトモード ノーマル時の約50%／長寿命:ライトモード ノーマル時の約90%	エコ1:エコモードオフ時の約80%/エコ2:エコモードオフ時の約50%		エコ1:エコモードオフ時の約80%/エコ2:エコモードオフ時の約50%	エコモードオフ時の約75%
コントラスト比（全白/全黒）※3		10,000:1（ダイナミックコントラスト オン時）	10,000:1（ダイナミックコントラスト オン時）		15,000:1（ダイナミックコントラスト オン時）	2,000:1（ダイナミックコントラスト オン時）
最大表示解像度※5	アナログ信号	1,920×1,200（アドバンスド・アキュブレンド）	1,920×1,200	1,920×1,200（アドバンスド・アキュブレンド）	1,920×1,200（アドバンスド・アキュブレンド）	1,920×1,200
	デジタル信号	4,096×2,160（アドバンスド・アキュブレンド）	4,096×2,160（アドバンスド・アキュブレンド）		1,920×1,080	1,920×1,200
走査周波数	水平	アナログ:15kHz、24～100kHz（RGB:24kHz以上）VESA準拠、デジタル:15kHz、24～153kHz　VESA準拠	アナログ:15kHz、24～100kHz（RGB:24kHz以上）VESA準拠、デジタル:15kHz、24～153kHz　VESA準拠		15KHz、24～100kHz（RGB:24kHz以上）	15～108kHz（RGB:24kHz以上）、VESA準拠
	垂直	アナログ:48Hz、50～85Hz、100、120Hz　VESA準拠、デジタル:24、25、30、48Hz,50～85Hz,100、120Hz　VESA準拠	アナログ:48Hz、50～85Hz、100、120Hz　VESA準拠、デジタル:24、25、30、48Hz、50～85Hz、100、120Hz　VESA準拠		50～120Hz	48～120Hz（HDMI:50～85Hz）、VESA準拠
水平解像度		NTSC:540TV本	NTSC:540TV本		NTSC:540TV本	NTSC:540TV本
台形歪み補正機能※6	水平方向	手動　最大±約40度	手動　最大±約40度		手動　最大±約25度	手動　最大±約35度
	垂直方向	手動　最大±約40度	手動　最大±約40度		手動　最大±約30度	手動　最大±約30度
入力端子 映像	デジタル	HDMI タイプA×1（HDCP対応※11）、DisplayPort×1（HDCP対応※11）、HDBaseT×1（HDCP対応※11）	HDMI タイプA×1（HDCP対応※11）、DisplayPort×1（HDCP対応※11）、HDBaseT×1（HDCP対応※11）		HDMI タイプA×2（HDCP対応※10）、HDBaseT×1（HDCP対応※10）	HDMI タイプA×1（HDCP対応※10）、DisplayPort×1（HDCP対応※10）
	アナログ	ミニD-Sub 15ピン×1、BNC端子×5	ミニD-Sub 15ピン×1、BNC端子×5		ミニD-Sub 15 ピン×1、RCA×1（黄）	ミニD-Sub 15ピン×2、BNC端子×5、ミニDIN4ピン×1
入力端子 音声	デジタル	HDMI タイプA×1	HDMI タイプA×1、HDBaseT×1		HDMI タイプA×2、HDBaseT×1、	–
	アナログ	–	–		RCA×2　(白、赤)、ステレオミニジャック×1	–
出力端子 モニタ出力	デジタル	HDMI タイプA×1（リピータ）	HDMI タイプA×1（リピータ）		–	–
	アナログ	–	–		ミニD-Sub 15ピン×1（コンピュータ映像入力端子の映像信号を出力）	ミニD-Sub 15ピン×1（コンピュータ1映像入力端子の映像信号を出力）
3D Sync		ミニDin 3ピン×1	ミニDin 3ピン×1		ミニDin 3ピン×1	–
出力端子 音声出力	デジタル	HDMI タイプA×1（リピータ）	HDMI タイプA×1（リピータ）		—	–
	アナログ	–	–		ステレオミニジャック×1（全信号共通）	–
USBポート		タイプA（拡張機器用）×1　USB規格 Ver2.0準拠	タイプA（拡張機能用）×1　USB規格 Ver2.0準拠		USB タイプA×1	タイプA※12（USBメモリ用）×1　USB規格 Ver2.0準拠
有線LAN		RJ-45×1、HDBaseT対応	RJ-45×1、HDBaseT対応		RJ-45×2 (HDBaseT対応×1)	RJ-45×1　100BASE-TX/10BASE-T
無線LAN		—	—		USBポート　タイプA　IEEE802.11a/b/g/n（添付の無線LANユニットを専用ポートに接続）	USBポート タイプA IEEE802.11b/g/n（オプションの無線LANユニット NP02LM2を専用ポートに接続）
コントロール端子	リモート端子	ステレオミニジャック×1	ステレオミニジャック×1		—	ステレオミニジャック×1
	PCコントロール	D-Sub 9ピン×1	D-Sub 9ピン×1		D-Sub 9 ピン× 1	D-Sub 9ピン×1
スピーカ		—	—		20W モノラルスピーカ内蔵	—
使用環境	動作温度/動作湿度	5～40℃／20～80%（結露なきこと）	5～40℃／20～80%（結露なきこと）		5～40℃／20～80%（結露なきこと）	0～40℃（35～40℃の時は、自動的にエコモードになります）／20～80%（結露なきこと）
	保存温度/保存湿度	−10～50℃／20～80%（結露なきこと）	−10～60℃／20～80%（結露なきこと）		−10～50℃／20～80%（結露なきこと）	−10～60℃/20～80%（結露なきこと）
電源※7※8		AC200V～240V　50/60Hz	AC100V 50/60Hz		AC 100V 50/60Hz	AC200V-240V 50/60Hz
定格入力電流		9.2A	6.8A		5.7A	6.2A
消費電力	エコモードオフ	1,392W	590W		464W	2灯時:1,215W　1灯時:705W
	エコモードオン	エコ1:1,110W　エコ2:752W　長寿命:1,291W	エコ1:460W　エコ2:280W		エコ1:362W　エコ2:236W	2灯時:985W　1灯時:585W
	スタンバイ時	1.83W	—		0.15W	90W
	ネットワークスタンバイ時	5.7W	4.2W		2.1W	60W
	スタンバイ（省電力）時	—	0.28W		—	0.5W
外形寸法	突起部含まず/突起部含む	680（幅）× 860（奥行）× 333（高さ）mm / 680（幅）× 1,081（奥行）× 333（高さ）mm	484（幅）×509（奥行）×195（高さ）mm　/　484（幅）×575（奥行）×217（高さ）mm		469（幅）×365（奥行）×137（高さ）mm　/　469（幅）×370（奥行）×157（高さ）mm	558（幅）×578（奥行）×235（高さ）mm　/　700（幅）×653（奥行）×333（高さ）mm
質量		68.0kg（レンズユニット含まず）	18.5kg（レンズユニット含まず）		8.7kg	39.5kg（レンズユニット含まず）
梱包状態（質量/寸法）		83kg／821（幅）×1,205（奥行）×626（高さ）mm	23kg／685（幅）×959（奥行）×395（高さ）mm		11.2kg / 591（幅）×491（奥行）×259（高さ）mm	51.5kg／870（幅）×875（奥行）×488（高さ）mm
添付品		リモコン（電池付）、防塵キャップ、電源コード（AC200V用アース付き）、サービスキー×2（サービスマン用）、CD-ROM（取扱説明書）、取扱説明書、クイックスタートガイド、保証書	リモコン（電池付）、防塵キャップ、電源コード（AC100V用）、スタッキングホルダー、CD-ROM（取扱説明書、ユーティリティソフト）、取扱説明書、クイックスタートガイド、セキュリティーラベル、保証書		リモコン（電池付）、電源コード（AC100V用）、コンピュータケーブル（ミニD-sub15ピン）、レンズキャップ、レンズキャップ用ストラップ、無線LANユニット、CD-ROM（取扱説明書、ユーティリティソフト）、取扱説明書、クイックスタートガイド、保証書	リモコン（電池付）、レンズキャップ（防塵用スポンジ）、電源コード（AC200V用）、無線LANユニット盗難防止キャップ、電源コードストッパー、CD-ROM（取扱説明書）、取扱説明書、クイックスタートガイド、保証書

※1：有効画素数は99.99%です。　※2：保証時間ではありません。　※3：出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JISX6911：2003データプロジェクターの仕様書様式にそって記載しています。測定方法、測定条件については、附属書2に基づいています。　※4：ランプエコモードが「オフ」で、プリセットが「高輝度モード」のときの明るさです。プリセットで他のモードを選択すると明るさが 多少低下します。　※5：パネル解像度を超える入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。　※6：電気的な補正を行っているため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。　※7：高調波電流回路、JISC61000-3-2適合品です。※8：海外でご使用になる場合は使用する国の規格、電源電圧に適合する電源ケーブルを使用することにより、100-240Vで使用可能です。詳細はNECプロジェクター・カスタマサポートセンターまでお問い合わせください。

※9：入力端子で、ビューワ、ネットワークを選択しているときは、フルカラー（約1,677万色以上）となります。　※10：HDCPとは、HDMI、DisplayPortを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。本機のHDMI、DisplayPort、HDBaseT入力端子は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているデジタルコンテンツを投写することができます。ただし、HDCPの規格変更等が行われた場合、HDMI、DisplayPort、HDBaseT入力端子の映像が表示されないことがあります。　※11：市販されているすべてのUSBメモリの動作を保証するものではありません。　■本製品は、クラスB情報技術装置です。（VCCI-B）　■この仕様・意匠はお断りなく変更することがあります。

●オプションレンズ仕様一覧［NP-PH1202HLJD］

型名	NP-9LS12ZM1	NP-9LS13ZM1	NP-9LS16ZM1	NP-9LS20ZM1	NP-9LS40ZM1	NP-9LS08ZM1
レンズタイプ	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム
希望小売価格（税別）	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
ズーム/フォーカス	電動	電動	電動	電動	電動	電動
ズーム比	1.43	1.58	1.67	1.87	1.56	1.5
F（Wide-Tele）/f値	F=2.5 f=18.6-26.7mm	F=2.5 f=20.7-32.7mm	F=2.5 f=25.2-42.0mm	F=2.5 f=32.2-60.3mm	F=2.5 f=62.1-97.8mm	F=2.5 - 3.0 f=13.3-19.9mm
投写距離比※1	1.27 - 1.82:1	1.41 - 2.23:1	1.71 - 2.87:1	2.25 - 4.18:1	4.31 - 6.77:1	0.90 - 1.35:1
画面サイズ	100-500型	100-500型	100-500型	100-500型	60-500型	70-600型
明るさ※2	12,000lm	11,700lm	12,000lm	11,800lm	12,300lm	11,000lm
質量	2.36kg	2.34kg	2.36kg	2.28kg	1.6kg	2.2kg

※1：スクリーンへの投写距離：スクリーンの横幅寸法。　※2：ライトモードが「ノーマル」調整「100%」、プリセットが高輝度モードの時の明るさです。ライトモードを「エコ1」、「エコ2」または「長寿命」にすると明るさが低下します（エコ1：約80%、エコ2：約50%、長寿命：約90%）。また、プリセットで他のモードを選択すると明るさが多少低下します。

NP-PH1202HLJD	画面比16：9					
スクリーンサイズ（横×縦）m	投写距離（m）					
	NP-9LS12ZM1	NP-9LS13ZM1	NP-9LS16ZM1	NP-9LS20ZM1	NP-9LS40ZM1	NP-9LS08ZM1
60型（1.3×0.7）	–	–	–	–	5.8-9.1	–
70型（1.5×0.9）	–	–	–	–	6.7-10.5	1.4-2.1
100型（2.2×1.2）	2.8-4.0	3.1-4.9	3.8-6.3	5.0-9.3	9.6-15.0	2.0-3.0
120型（2.7×1.5）	3.4-4.8	3.7-5.9	4.5-7.6	6.0-11.1	11.5-18.0	2.4-3.6
150型（3.3×1.9）	4.2-6.0	4.7-7.4	5.7-9.5	7.5-13.9	14.3-22.5	3.0-4.5
200型（4.4×2.5）	5.6-8.1	6.2-9.9	7.6-12.7	9.9-18.5	19.0-29.9	4.0-6.0
250型（5.5×3.1）	7.0-10.1	7.8-12.4	9.5-15.9	12.4-23.1	23.8-37.4	5.0-7.5
300型（6.6×3.7）	8.5-12.1	9.4-14.9	11.4-19.1	14.8-27.7	28.5-44.9	6.0-9.0
350型（7.7×4.4）	9.9-14.2	11.0-17.4	13.3-22.3	17.3-32.3	33.3-52.3	7.0-10.6
400型（8.9×5.0）	11.3-16.2	12.5-19.8	15.2-25.5	19.8-36.9	38.0-59.8	8.0-12.1
450型（10.0×5.6）	12.7-18.2	14.1-22.4	17.1-28.9	22.2-41.5	42.7-67.2	9.0-13.6
500型（11.1×6.2）	14.1-20.2	15.7-24.8	19.0-31.9	24.7-46.1	47.5-74.7	10.0-15.1
550型（12.2×6.8）	–	–	–	–	–	11.1-16.6
600型（13.3×7.5）	–	–	–	–	–	12.1-18.1

※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。

●オプションレンズ仕様一覧［NP-PX602UL-WHJD / NP-PX602WL-WHJD］

型名		NP33ZL	NP34ZL	NP35ZL	NP36ZL※3	NP37ZL	NP38ZL
レンズタイプ		短焦点ズーム	短焦点ズーム	標準ズーム	標準ズーム	長焦点ズーム	長焦点ズーム
希望小売価格（税別）		オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
ズーム/フォーカス		電動	電動	電動	電動	電動	電動
ズーム比		1.27	1.28	1.25	1.25	1.9	1.9
F（Wide-Tele）/f値		F=2.3-2.53 f=11.11-14.06mm	F=2.3-2.57 f=14.03-17.96mm	F=2.0-2.32 f=18.07-22.59mm	F=2.0-2.32 f=18.07-22.59mm	F=2.3-2.39 f=22.56-42.87mm	F=2.3-2.74 f=42.63-80.91mm
投写距離比※1	NP-PX602UL-WHJD	0.75-0.95	0.95-1.22:1	1.22-1.53:1	非対応	1.52-2.92:1	2.90-5.50
	NP-PX602WL-WHJD	0.79-1.00	1.00-1.28:1	1.28-1.61:1	1.28-1.61:1	1.60-3.07:1	3.04-5.78
画面サイズ	NP-PX602UL-WHJD	50-300型	50-300型	50-300型	非対応	50-300型	50-300型
	NP-PX602WL-WHJD				50-300型		
明るさ※2		5,700lm	5,100lm	6,000lm	6,000lm	5,100lm	5,500lm
質量		0.7kg	0.6kg	0.39kg	0.39kg	0.8kg	0.97kg

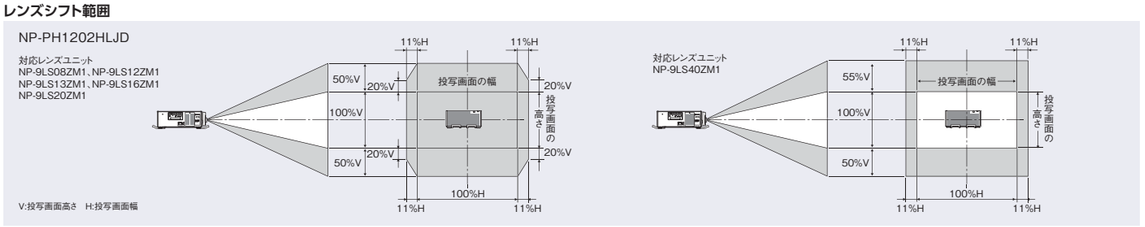
※1：スクリーンへの投写距離：スクリーンの横幅寸法。　※2：ライトモードが「ノーマル」調整「100%」、プリセットが高輝度モードの時の明るさです。ライトモードを「エコ1」、「エコ2」または「長寿命」にすると明るさが低下します（エコ1：約80%、エコ2：約50%、長寿命：約90%）。また、プリセットで他のモードを選択すると明るさが多少低下します。　※3：NP-PX602UL-WHJDは非対応。

NP-PX602UL-WHJD	画面比16：10				
スクリーンサイズ（横×縦）m	投写距離（m）				
	NP33ZL	NP34ZL	NP35ZL	NP37ZL	NP38ZL
50型（1.1×0.7）	0.8-1.0	1.0-1.3	1.3-1.7	1.6-3.2	3.2-5.9
60型（1.3×0.8）	1.0-1.2	1.2-1.6	1.6-2.0	2.0-3.8	3.8-7.1
80型（1.7×1.1）	1.3-1.6	1.7-2.1	2.1-2.7	2.6-5.1	5.0-9.4
100型（2.2×1.4）	1.6-2.1	2.1-2.6	2.7-3.3	3.3-6.3	6.2-11.8
120型（2.6×1.6）	1.9-2.5	2.5-3.2	3.2-4.0	4.0-7.6	7.5-14.1
150型（3.2×2.0）	2.4-3.1	3.1-4.0	4.0-5.0	4.9-9.5	9.3-17.6
200型（4.3×2.7）	3.3-4.1	4.1-5.3	5.3-6.6	6.6-12.7	12.4-23.4
240型（5.2×3.2）	3.9-5.0	5.0-6.4	6.4-8.0	7.9-15.2	14.8-28.0
300型（6.5×4.0）	5.0-6.2	6.2-7.9	7.9-10.0	9.9-19.0	18.5-35.0

※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。

レンズシフト範囲

NP-PH1202HLJD



●オプションレンズ仕様一覧［NP-PH1400UJD］

型名	NP25FL	NP32ZL	NP26ZL	NP27ZL	NP28ZL	NP29ZL
レンズタイプ	固定焦点	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム
希望小売価格（税別）	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
ズーム/フォーカス	ズームなし/手動（フォーカス）	電動	電動	電動	電動	電動
ズーム比	–	1.2	1.3	1.3	1.6	1.6
F（Wide-Tele）/f値	F=2.5 f=14.6mm	F=2.5-2.7 F=19.4 - 23.3mm	F=2.5 f=28.9 – 38.9mm	F=2.5 f=39 – 53.4mm	F=2.5 f=52.4 – 85.3mm	F=2.5 f=84.9 – 142.0mm
投写距離比※1	0.67:1	0.9-1.1:1	1.39-1.87:1	1.87-2.56:1	2.56-4.16:1	4.16-6.96:1
画面サイズ	80-200型	40-800型	100-500型	100-500型	100-500型	100-500型
明るさ※2	12,640lm	13,000lm	13,000lm	13,500lm	12,390lm	12,000lm
質量	6.5kg	4.5kg	6.0kg	5.0kg	5.0kg	5.0kg

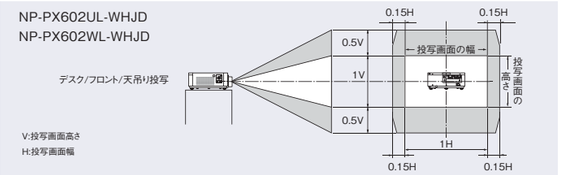
※1：スクリーンへの投写距離：スクリーンの横幅寸法。　※2：エコモードが「オフ」、プリセットが高輝度モードの時の明るさです。エコモードを「オン」にすると、明るさが約75%に低下します。また、プリセットで他のモードを選択すると明るさが多少低下します。

NP-PH1400UJD	画面比16：10					
スクリーンサイズ（横×縦）m	投写距離（m）					
	NP25FL	NP32ZL	NP26ZL	NP27ZL	NP28ZL	NP29ZL
40型（0.9×0.5）	–	0.7-0.9	–	–	–	–
60型（1.3×0.8）	–	1.1-1.4	–	–	–	–
70型（1.5×0.9）	–	1.3-1.6	–	–	–	–
80型（1.7×1.1）	1.1	1.5-1.9	–	–	–	–
100型（2.2×1.4）	1.4	1.9-2.3	2.9-4.0	4.0-5.5	9.0	12.0-15.0
150型（3.2×2.0）	2.2	2.9-3.5	4.4-6.0	6.0-8.2	9.0-13.5	13.5-22.4
200型（4.3×2.7）	3.0	3.9-4.7	5.9-8.0	8.0-11.0	11.1-17.9	17.9-29.8
240型（5.2×3.2）	–	4.7-5.7	7.1-9.6	9.6-13.2	13.3-21.4	21.4-35.7
300型（6.5×4.0）	–	5.9-7.1	8.9-12.0	12.1-16.6	16.5-26.8	26.7-44.5
400型（8.6×5.4）	–	7.9-9.5	11.9-16.1	16.1-22.1	22.0-35.6	35.5-59.3
500型（10.8×6.7）	–	9.9-12.0	14.9-20.1	20.2-24.0	27.4-44.5	44.3-74.0
600型（12.9×8.1）	–	11.9-14.4	–	–	–	–
700型（15.1×9.4）	–	14.0-16.8	–	–	–	–
800型（17.2×10.8）	–	15.9-19.2	–	–	–	–

※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。

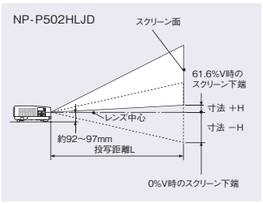
レンズシフト範囲

NP-PX602UL-WHJD
NP-PX602WL-WHJD



投写距離とスクリーンサイズ

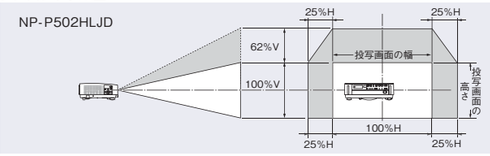
NP-P502HLJD



NP-P502HLJD	画面比16：9			
スクリーンサイズ（横×縦）m	投写距離（m）		寸法H（cm）	
	ワイド	テレ	レンズシフト0時	レンズシフト最大時
30型（0.7×0.4）	0.79	1.39	-18.7	+4.3
40型（0.9×0.5）	1.07	1.86	-24.9	+5.8
50型（1.1×0.7）	1.34	2.34	-31.1	+7.2
60型（1.3×0.8）	1.62	2.81	-37.4	+8.7
80型（1.7×1.1）	2.17	3.76	-49.8	+11.6
100型（2.2×1.4）	2.72	4.71	-62.3	+14.5
120型（2.6×1.6）	3.28	5.66	-74.7	+17.4
150型（3.2×2.0）	4.11	7.08	-93.4	+21.7
200型（4.3×2.7）	5.49	9.45	-124.5	+28.9
250型（5.5×3.1）	6.87	11.82	-155.7	+36.2
300型（6.5×4.0）	8.25	14.19	-186.8	+43.4

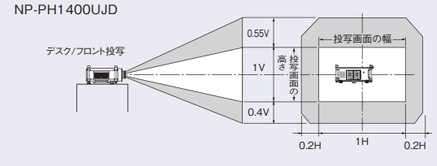
レンズシフト範囲

NP-P502HLJD



レンズシフト範囲

NP-PH1400UJD



■仕様一覧

型名	プロフェッショナルモデル PXシリーズ			プロフェッショナルモデル PAシリーズ					プロフェッショナルモデル Pシリーズ			
	NP-PX750UJD2	NP-PX700WJD2	NP-PX800XJD2	NP-PA622UJL	NP-PA621UJL	NP-PA521UJL	NP-PA671WJL	NP-PA571WJL	NP-PA721XJL	NP-P451WJL-N3	NP-P401WJL-N3	NP-P501XJL-N3	NP-P451XJL-N3
方式	単板DLP®方式/カラーフィルタ回転による色分離			3原色液晶シャッタ投写方式/ダイクロイックミラーによる光分離/クロスダイクロプリズムによる合成方式						3原色液晶シャッタ投写方式/ダイクロイックミラーによる光分離/クロスダイクロプリズムによる合成方式			
パネル サイズ	0.67型 DLP®チップ(アスペクト比16:10)	0.65型 DLP®チップ(アスペクト比16:10)	0.7型 DLP®チップ(アスペクト比4:3)	0.76型(MLA付 アスペクト比16:10)					0.79型(MLA付 アスペクト比4:3)	0.59型 MLA付(アスペクト比16:10)		0.63型 MLA付(アスペクト比4:3)	
パネル 画素数※1	2,304,000画素(1,920×1,200ドット)	1,024,000画素(1,280× 800ドット)	786,432画素(1,024×768ドット)	2,304,000画像(1,920×1,200ドット)		1,024,000画素(1,280×800ドット)			786,432画素(1,024×768ドット)	1,024,000画素(1,280×800ドット)		786,432画素(1,024×768ドット)	
投写レンズ	オプションレンズは「オプションレンズ仕様一覧」を参照ください。			オプションレンズは「オプションレンズ仕様一覧」を参照ください。						手動ズーム(1~1.7倍)/手動フォーカス 投写距離比1.3~2.2:1/F1.7-2.2/f=17.4-29.0mm			
光源(エコモードオン時/オフ時)	320W/400W ACランプ	320W/400W ACランプ		264W/350W ACランプ	264W/330W ACランプ	264W/350W ACランプ	264W/330W ACランプ		264W/350W ACランプ	エコ1:214W、エコ2:163W※9/270W ACランプ	エコ1:200W、エコ2:163W※9/240W ACランプ	エコ1:214W、エコ2:163W※9/270W ACランプ	エコ1:200W、エコ2:163W※9/240W ACランプ
ランプ交換時間(目安)※2 エコモードオフ	2,000時間			3,000時間						3,500時間	4,000時間	3,500時間	4,000時間
ランプ交換時間(目安)※2 エコモードオン	2,500時間			4,000時間						エコ1:4,000時間、エコ2:6,000時間	エコ1:5,000時間、エコ2:6,000時間	エコ1:4,000時間、エコ2:6,000時間	エコ1:5,000時間、エコ2:6,000時間
ランプ交換時間(目安)※2 ポートレート設置時	—			2,000時間						—			
画面サイズ(投写距離)	40~500型(投写距離は使用するレンズにより異なる)			30~500型(投写距離はレンズユニットにより異なります)						25~300型(0.7~14.6m)		25~300型(0.6~13.8m)	
色再現性	10ビット カラープロセッシング(約10億7000万色)※10			10ビット カラープロセッシング(約10億7,000万色)※10						10ビット カラープロセッシング(約10億7,000万色)※10			
明るさ※3※4 エコモードオフ	7,500lm(ランプ2灯時)NP18ZL使用時	7,000lm(ランプ2灯時)NP08ZL使用時	8,000lm(ランプ2灯時)NP08ZL使用時	6,200lm	5,200lm	6,700lm	5,700lm		7,200lm	4,500lm	4,000lm	5,000lm	4,500lm
明るさ※3※4 エコモードオン	エコモードオフ時の約80%			エコモードオフ時の約80%						エコモードオフ時のエコ1:80%/エコ2:60%	エコモードオフ時のエコ1:83%/エコ2:67%	エコモードオフ時のエコ1:80%/エコ2:60%	エコモードオフ時のエコ1:83%/エコ2:67%
コントラスト比(全白/全黒)※3	2,100:1(ダイナミックコントラスト オン時)			6,000:1	5,000:1	6,000:1	5,000:1		6,000:1	4,000:1(ダイナミックコントラストオン時)			
最大表示解像度※5 アナログ信号	1,920×1,200	1,920×1,200(アドバンスド・アキュブレンド)		1,920×1,200(アドバンスド・アキュブレンド)						1,920×1,200(アドバンスド・アキュブレンド)			
最大表示解像度※5 デジタル信号	1,920×1,200	1,920×1,200(アドバンスド・アキュブレンド)		4,096×2,160(アドバンスド・アキュブレンド)						1,920×1,200(アドバンスド・アキュブレンド)			
走査周波数 水平	15~108kHz(RGB:24kHz以上)VESA準拠			アナログ:15kHz、24~100kHz(RGB入力時は24kHz以上)、デジタル:15kHz、24~153kHz VESA準拠						15~100kHz(RGB:24kHz以上)			
走査周波数 垂直	48~120Hz(HDMI:50~85Hz)VESA準拠			アナログ:48Hz、50~85Hz、100、120Hz VESA準拠、デジタル:24、25、30、48Hz、50~85Hz、100、120Hz VESA準拠						50~120Hz(HDMI:50~85Hz)			
水平解像度	NTSC:540TV本			NTSC:540TV本						NTSC:540TV本			
台形歪み 水平方向	手動 最大±約35度	手動 最大±約40度		手動 最大±40度						手動 最大±約30度			
補正機能※6 垂直方向	手動 最大±約30度			手動 最大±40度						手動 最大±約30度			
入力端子 映像 デジタル	HDMI タイプA×1(HDCP対応※11)、DisplayPort×1(HDCP対応※11)			HDMI タイプA×2(HDCP対応※11)、DisplayPort×1(HDCP対応※11)、HDBaseT×1(HDCP対応※11)	HDMI タイプA×2(HDCP対応※11)、DisplayPort×1(HDCP対応※11)					HDMIタイプA×2(HDCP対応※11)			
入力端子 映像 アナログ	ミニD-Sub 15ピン×2、BNC端子×5、ミニDIN 4ピン×1			ミニD-Sub 15ピン×1、BNC端子×5	ミニD-Sub 15ピン×1、BNC端子×5					ミニD-Sub 15ピン×1、ミニDIN 4ピン×1、RCA×1(黄)			
入力端子 音声 デジタル	—			HDMI タイプA×2、DisplayPort×1、HDBaseT×1	HDMI タイプA×2、DisplayPort×1					HDMI タイプA×2			
入力端子 音声 アナログ	—			ステレオミニジャック×2	ステレオミニジャック×2					ステレオミニジャック×1、RCA×2(白、赤)、モノラルミニジャック×1			
出力端子 モニタ出力 デジタル	—			HDMI タイプA×1(リピータ)	HDMI タイプA×1(リピータ)					—			
出力端子 モニタ出力 アナログ	ミニD-Sub 15ピン×1(コンピュータ1映像入力端子の映像信号を出力)			—	—					ミニD-Sub 15ピン×1(コンピュータ映像入力端子の映像信号を出力)			
出力端子 3D Sync	—			ミニDin 3ピン×1	ミニDin 3ピン×1					—			
出力端子 音声出力 デジタル	—			HDMI タイプA×1(リピータ)	HDMI タイプA×1(リピータ)					—			
出力端子 音声出力 アナログ	—			ステレオミニジャック×1(全信号共通)	ステレオミニジャック×1(全信号共通)					ステレオミニジャック×1(全信号共通)			
USBポート	タイプA※12(USBメモリ用)×1 USB規格 Ver2.0準拠			タイプA×1	タイプA(無線LAN専用)×1、タイプA×1					タイプA※12(USBメモリ用)×1、タイプB(USBディスプレイ用)×1 USB規格 Ver2.0準拠			
有線LAN	RJ-45×1 100BASE-TX/10BASE-T			RJ-45×1、HDBaseT対応	RJ-45×1(100BASE-TX/10BASE-T対応)					RJ-45×1 100BASE-TX/10BASE-T			
無線LAN	USBポート タイプA IEEE802.11b/g/n(オプションの無線LANユニット NP02LM2を専用ポートに接続)			—	USBポート タイプA IEEE802.11b/g/n(オプションの無線LANユニットをNP02LM2を専用ポートに接続)					USBポート タイプA IEEE802.11b/g/n(添付の無線LANユニットを専用ポートに接続)			
コントロール端子 リモート端子	ステレオミニジャック×1			ステレオミニジャック×1						—			
コントロール端子 PCコントロール	D-Sub 9ピン×1			D-Sub 9ピン×1						D-Sub 9ピン×1			
スピーカ	—			10W モノラルスピーカ内蔵						16W モノラルスピーカ内蔵			
使用環境 動作温度/動作湿度	0~40℃/20~80%(結露なきこと)			5~40℃(35~40℃の時は、自動的にエコモードになります)/20~80%(結露なきこと)						5~40℃(35~40℃の時は、自動的にエコモードになります)/20~80%(結露なきこと)			
使用環境 保存温度/保存湿度	−10~50℃/20~80%(結露なきこと)			−10~50℃/20~80%(結露なきこと)						−10~50℃/20~80%(結露なきこと)			
電源※7※8	AC100V-240V 50/60Hz			AC100V 50/60Hz						AC100V 50/60Hz			
定格入力電流	10.8-4.3A			5.5A	5.1A	5.5A	5.1A		5.5A	4.2A	3.9A	4.2A	3.9A
消費電力 エコモードオフ	2灯時:1,006W(100-130V) / 958W(200-240V) 1灯時:530W(100-130V) / 515W(200-240V)	2灯時:969W(100-130V) / 931W(200-240V) 1灯時:506W(100-130V) / 494W(200-240V)	2灯時:963W(100-130V) / 927W(200-240V) 1灯時:500W(100-130V) / 489W(200-240V)	483W	463W	483W	463W		483W	374W	341W	374W	341W
消費電力 エコモードオン	2灯時:810W(100-130V) / 777W(200-240V) 1灯時:439W(100-130V) / 429W(200-240V)	2灯時:778W(100-130V) / 753W(200-240V) 1灯時:413W(100-130V) / 405W(200-240V)	2灯時:777W(100-130V) / 752W(200-240V) 1灯時:412W(100-130V) / 404W(200-240V)	377W						エコ1:304W エコ2:260W	エコ1:289W エコ2:260W	エコ1:304W エコ2:260W	エコ1:289W エコ2:260W
消費電力 スタンバイ時	33W(100-130V) / 34W(200-240V)	27W(100-130V) / 27W(200-240V)	28W(100-130V) / 28W(200-240V)	—						10W			
消費電力 ネットワークスタンバイ時	23W(100-130V) / 23W(200-240V)	17W(100-130V) / 18W(200-240V)	19W(100-130V) / 18W(200-240V)	7.4W(HDBaseTスタンバイ時)	4.7W					2.4W			
消費電力 スタンバイ(省電力)時	0.2W(100-130V) / 0.4W(200-240V)			0.11W						0.21W			
外形寸法 突起部含まず	504(幅)×516(奥行)×192(高さ)mm			499(幅)×359(奥行き)×142(高さ)mm						398(幅)×282(奥行)×115(高さ)mm			
外形寸法 突起部含む	504(幅)×516(奥行)×220(高さ)mm			499(幅)×368(奥行き)×162(高さ)mm						398(幅)×281(奥行)×127(高さ)mm			
質量	19.7kg(レンズユニット含まず)			8.4kg(レンズユニット含まず)						4.1kg			
梱包状態(質量/寸法)	28.6kg/646(幅)×720(奥行)×419(高さ)mm、			11.4kg/591(幅)×491(奥行)×259(高さ)mm						5.5kg/478(幅)×257(奥行)×390(高さ)mm			
添付品	リモコン(電池付)、レンズキャップ(防塵キャップ)、電源コード(AC100V用/AC200V用)、カラーホイール(6セグメントカラー)、スタッキングホルダー、レンズユニット盗難防止用ネジ、無線LANユニット盗難防止キャップ、電源コードストッパー、CD-ROM(取扱説明書、ユーティリティソフト)、クイックスタートガイド、保証書			リモコン(電池付)、防塵キャップ、電源コード(AC100V用)、入力選択文字シール、レンズユニット盗難防止キャップ、ストラップ、CD-ROM(取扱説明書、ユーティリティソフト)、取扱説明書、クイックスタートガイド、セキュリティラベル、保証書						リモコン(電池付)、電源コード(AC100V用)、コンピュータケーブル(ミニD-sub15ピン)、ソフトケース、無線LANユニット、CD-ROM(取扱説明書、ユーティリティソフト)、取扱説明書、クイックスタートガイド、保証書			

※1:有効画素数は99.99%です。 ※2:保証時間ではありません。 ※3:出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JISX6911:2003データプロジェクタの仕様書様式にそって記載しています。測定方法、測定条件については、附属書2に基づいています。 ※4:ランプエコモードが「オフ」で、プリセットが「高輝度モード」のときの明るさです。プリセットで他のモードを選択すると明るさが多少低下します。 ※5:パネル解像度を超える入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。 ※6:電気的な補正を行っているため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。 ※7:高調波電流回路JISC61000-3-2適合品です。※8:海外でご使用になる場合は使用する国の規格、電源電圧に適合する電源ケーブルを使用することにより、100-240Vで使用可能です。詳細はNECプロジェクター・カスタマサポートセンターまでお問い合わせください。

※9:最大でエコモード相当の電力になります。 ※10:入力端子で、ビューワ、ネットワークを選択しているときは、フルカラー(約1,677万色以上)となります。 ※11:HDCPとは、HDMI、DisplayPortを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。本機のHDMI、DisplayPort入力端子は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているデジタルコンテンツを投写することができます。ただし、HDCPの規格変更等が行われた場合、HDMI、DisplayPort入力端子の映像が表示されないことがあります。 ※12:市販されているすべてのUSBメモリの動作を保証するものではありません。 ■本製品は、クラスB情報技術装置です。(VCCI-B) ■この仕様・意匠はお断りなく変更することがあります。

●オプションレンズ仕様一覧[NP-PX750UJD2]

型名	NP16FL	NP31ZL	NP17ZL	NP18ZL	NP19ZL	NP20ZL	NP21ZL
レンズタイプ	固定焦点	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム
希望小売価格(税別)	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
ズーム/フォーカス	ズームなし/電動(フォーカス)	電動	電動	電動	電動	電動	電動
ズーム比	—	1.25	1.41	1.31	1.65	1.5	1.55
F(Wide-Tele)/f値	F=1.85 f=11.6mm	F=1.96-2.3 f=11.3-14.1mm	F=1.85 - 2.5 f=18.7 - 26.5	F=1.64 - 1.86 f=25.7 - 33.7	F=1.86 - 2.48 f=32.9 - 54.2	F=1.85 - 2.40 f=52.8 - 79.1	F=1.85 - 2.48 f=78.5 - 121.9
投写距離比※1	0.76:1	0.75-0.93:1	1.25-1.79:1	1.73-2.27:1	2.22-3.67:1	3.58-5.38:1	5.31-8.26:1
画面サイズ	50-300型	40-500型	50-300型	50-300型	50-300型	50-300型	50-300型
明るさ※2	7,100lm	6,200lm	6,800lm	7,500lm	6,900lm	6,600lm	6,600lm
質量	0.9kg	1.3kg	1.1kg	0.8kg	1.0kg	1.0kg	1.4kg

※1:スクリーンへの投写距離:スクリーンの横幅寸法。 ※2:カラーホイールを装着しエコモードが「オフ」、プリセットが高輝度モードのときの明るさです。エコモードを「オン」にすると、明るさが約80%に低下します。また、プリセットで他のモードを選択すると明るさが多少低下します。

●オプションレンズ仕様一覧[NP-PX700WJD2 / NP-PX800XJD2]

型名	NP06FL	NP31ZL	NP07ZL	NP08ZL	NP09ZL	NP10ZL
レンズタイプ	固定焦点	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム
希望小売価格(税別)	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
ズーム/フォーカス	ズームなし/電動(フォーカス)	電動	電動	電動	電動	電動
ズーム比	—	1.25	1.34	1.32	2.0	1.87
F(Wide-Tele)/f値	F=2.0 f=11.4mm	F=1.96-2.3 f=11.3-14.1mm	F=1.8-2.3 f=19.3-25.8mm	F=1.7-1.9 f=26-34mm	F=2.1-2.9 f=32-63mm	F=2.2-3.1 f=63.5-117.4mm
投写距離比※1 NP-PX700WJD2	0.77:1	0.79-0.98:1	1.33-1.79:1	1.78-2.35:1	2.22-4.43:1	4.43-8.3:1
投写距離比※1 NP-PX800XJD2		0.75-0.93:1				
画面サイズ	50-200型	40-500型	40-500型	40-500型	40-500型	40-500型
明るさ※2 NP-PX700WJD2	5,800lm	5,800lm	6,400lm	7,000lm	6,400lm	5,000lm
明るさ※2 NP-PX800XJD2	6,700lm	6,700lm	7,300lm	8,000lm	7,300lm	5,700lm
質量	1.0kg	1.3kg	1.1kg	0.8kg	1.1kg	0.9kg

※1:スクリーンへの投写距離:スクリーンの横幅寸法。 ※2:カラーホイールを装着しエコモードが「オフ」、プリセットが高輝度モードのときの明るさです。エコモードを「オン」にすると、明るさが約80%に低下します。また、プリセットで他のモードを選択すると明るさが多少低下します。

NP-PA622UJL / NP-PA621UJL / NP-PA521UJL 画面比16:10

スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(m) NP11FL	NP30ZL	NP12ZL	NP13ZL	NP14ZL	NP15ZL
30型(0.7×0.4)	—	—	0.7-0.9	—	—	—
40型(0.9×0.5)	0.7	—	1.0-1.3	1.2-2.5	—	—
60型(1.3×0.8)	1.0	1.0-1.3	1.5-1.9	1.9-3.8	3.7-6.0	5.9-9.0
80型(1.7×1.1)	1.4	1.4-1.8	2.0-2.6	2.5-5.1	5.0-8.0	7.9-12.1
100型(2.2×1.3)	1.7	1.7-2.2	2.5-3.3	3.2-6.3	6.3-10.1	9.9-15.1
120型(2.6×1.6)	2.1	2.0-2.7	3.0-3.9	3.8-7.6	7.5-12.1	11.9-18.2
150型(3.2×2.0)	2.6	2.6-3.4	3.8-4.9	4.8-9.5	9.4-15.2	14.9-22.8
200型(4.3×2.7)	—	3.4-4.5	5.1-6.6	6.4-12.7	12.6-20.3	20.0-30.5
240型(5.2×3.2)	—	4.1-5.4	6.1-7.9	7.6-15.3	15.2-24.4	24.0-36.6
300型(6.5×4.0)	—	5.2-6.8	7.6-9.9	9.6-19.1	19.0-30.5	30.1-45.8
400型(8.6×5.4)	—	6.9-9.0	10.2-13.2	12.8-25.5	25.4-40.7	40.1-61.1
500型(10.8×6.7)	—	8.7-11.3	12.7-16.5	16.0-31.9	31.8-50.9	50.2-76.4

NP-PA671WJL / NP-PA571WJL 画面比16:10

スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(m) NP11FL	NP30ZL	NP12ZL	NP13ZL	NP14ZL	NP15ZL
30型(0.7×0.4)	—	—	0.7-0.9	—	—	—
40型(0.9×0.5)	0.7	—	1.0-1.3	1.2-2.5	—	—
60型(1.3×0.8)	1.0	1.0-1.3	1.5-2.0	1.9-3.8	3.7-6.0	5.9-9.1
80型(1.7×1.1)	1.4	1.4-1.8	2.0-2.6	2.5-5.1	5.0-8.1	7.9-12.1
100型(2.2×1.3)	1.7	1.7-2.2	2.5-3.3	3.2-6.4	6.3-10.1	9.9-15.2
120型(2.6×1.6)	2.1	2.0-2.7	3.0-4.0	3.9-7.7	7.6-12.2	12.0-18.3
150型(3.2×2.0)	2.6	2.6-3.4	3.8-5.0	4.8-9.6	9.5-15.3	15.0-22.9
200型(4.3×2.7)	—	3.4-4.5	5.1-6.6	6.4-12.8	12.7-20.4	20.1-30.6
240型(5.2×3.2)	—	4.1-5.4	6.1-8.0	7.7-15.4	15.3-24.5	24.1-36.8
300型(6.5×4.0)	—	5.2-6.8	7.7-10.0	9.6-19.2	19.1-30.7	30.2-46.0
400型(8.6×5.4)	—	6.9-9.0	10.2-13.3	12.8-25.7	25.5-40.9	40.4-61.4
500型(10.8×6.7)	—	8.7-11.3	12.8-16.7	16.0-32.1	31.9-51.2	50.5-76.9

NP-PA721XJL 画面比4:3

スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(m) NP11FL	NP30ZL	NP12ZL	NP13ZL	NP14ZL	NP15ZL
30型(0.6×0.5)	—	—	0.7-0.9	—	—	—
40型(0.8×0.6)	0.6	—	0.9-1.2	1.2-2.4	—	—
60型(1.2×0.9)	1.0	1.0-1.3	1.4-1.9	1.8-3.7	3.6-5.8	5.7-8.7
80型(1.6×1.2)	1.3	1.3-1.7	1.9-2.5	2.4-4.9	4.8-7.8	7.6-11.6
100型(2.0×1.5)	1.6	1.6-2.1	2.4-3.2	3.0-6.1	6.0-9.7	9.6-14.6
120型(2.4×1.8)	2.0	2.0-2.6	2.9-3.8	3.7-7.4	7.3-11.7	11.5-17.6
150型(3.0×2.3)	2.5	2.5-3.2	3.7-4.8	4.6-9.2	9.1-14.7	14.4-22.0
200型(4.1×3.0)	—	3.3-4.3	4.9-6.4	6.1-12.3	12.2-19.6	19.3-29.4
240型(4.9×3.7)	—	4.0-5.2	5.9-7.7	7.4-14.8	14.7-23.6	23.2-35.3
300型(6.1×4.6)	—	5.0-6.5	7.4-9.6	9.2-18.5	18.4-29.5	29.1-44.2
400型(8.1×6.1)	—	6.7-7.7	9.8-12.8	12.3-24.7	24.6-39.4	38.8-59.0
500型(10.2×7.6)	—	8.4-10.9	12.3-16.0	15.4-30.8	30.7-49.2	48.6-73.8

※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。

NP-PX750UJD2 画面比16:10

スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(m) NP16FL	NP31ZL	NP17ZL	NP18ZL	NP19ZL	NP20ZL	NP21ZL
40型(0.9×0.5)	—	0.6-0.8	—	—	—	—	—
50型(1.1×0.7)	0.8	0.8-1.0	1.3-1.9	1.8-2.4	2.4-4.0	3.8-5.8	5.6-8.9
60型(1.3×0.8)	1.0	1.0-1.2	1.6-2.3	2.2-2.9	2.8-4.8	4.6-7.0	6.8-10.7
80型(1.7×1.1)	1.3	1.3-1.6	2.2-3.1	3.0-3.9	3.8-6.4	6.2-9.3	9.1-14.4
100型(2.2×1.4)	1.7	1.6-2.0	2.7-3.9	3.7-4.9	4.8-8.0	7.7-11.7	11.5-18.1
150型(3.2×2.0)	2.5	2.5-3.1	4.1-5.8	5.6-7.4	7.2-12.0	11.7-17.6	17.4-27.3
200型(4.3×2.7)	3.4	3.3-4.1	5.5-7.8	7.5-9.9	9.7-16.1	15.6-23.5	23.3-36.4
300型(6.5×4.0)	5.1	5.0-6.2	8.2-11.7	11.3-14.9	14.5-24.1	23.5-35.4	35.0-54.8
400型(8.6×5.4)	—	6.6-8.3	—	—	—	—	—
500型(10.8×6.7)	—	8.3-10.4	—	—	—	—	—

NP-PX800XJD2 画面比4:3

スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(m) NP06FL	NP31ZL	NP07ZL	NP08ZL	NP09ZL	NP10ZL
40型(0.8×0.6)	—	0.6-0.8	1.1-1.4	1.4-1.9	1.8-3.6	3.5-6.8
50型(1.0×0.8)	0.8	0.8-1.0	1.3-1.8	1.8-2.4	2.2-4.5	4.5-8.5
60型(1.2×0.9)	0.9	0.9-1.2	1.6-2.2	2.2-2.9	2.7-5.5	5.4-10.2
80型(1.6×1.2)	1.3	1.3-1.6	2.2-2.9	2.9-3.8	3.6-7.3	7.2-13.7
100型(2.0×1.5)	1.6	1.6-2.0	2.7-3.7	3.6-4.8	4.6-9.2	9.0-17.2
150型(3.0×2.3)	2.4	2.4-3.0	4.1-5.5	5.5-7.3	6.9-13.8	13.6-25.8
200型(4.1×3.0)	3.2	3.2-4.0	5.5-7.4	7.3-9.7	9.2-18.5	18.2-34.5
300型(6.1×4.6)	—	4.8-6.1	8.2-11.1	11.0-14.6	13.9-27.8	27.4-51.8
400型(8.1×6.1)	—	6.5-8.1	11.0-14.8	14.8-19.5	18.6-37.1	36.6-69.1
500型(10.2×7.6)	—	8.1-10.2	13.8-18.6	18.5-24.4	23.2-46.4	45.7-86.4

NP-PX700WJD2 画面比16:10

スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(m) NP06FL	NP31ZL	NP07ZL	NP08ZL	NP09ZL	NP10ZL
40型(0.9×0.5)	—	0.7-0.8	1.1-1.6	1.5-2.0	1.9-3.9	3.8-7.3
50型(1.1×0.7)	0.8	0.8-1.1	1.4-2.0	1.9-2.6	2.4-4.9	4.8-9.1
60型(1.3×0.8)	1.0	1.0-1.3	1.7-2.4	2.3-3.1	2.9-5.9	5.8-11.0
80型(1.7×1.1)	1.4	1.4-1.7	2.3-3.1	3.1-4.1	3.9-7.9	7.8-14.7
100型(2.2×1.4)	1.7	1.7-2.1	2.9-3.9	3.9-5.2	4.9-9.9	9.7-18.4
150型(3.2×2.0)	2.6	2.6-3.2	4.4-5.9	5.9-7.8	7.4-14.9	14.7-27.7
200型(4.3×2.7)	3.5	3.5-4.3	5.9-7.9	7.9-10.4	9.9-19.9	19.6-36.9
300型(6.5×4.0)	—	5.2-6.5	8.9-11.9	11.9-15.7	14.9-29.9	29.5-55.5
400型(8.6×5.4)	—	7.0-8.7	11.8-15.9	15.3-20.9	20.0-39.9	39.3-74.0
500型(10.8×6.7)	—	8.7-10.9	14.8-19.9	19.8-26.2	25.0-49.9	49.2-92.5

※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。

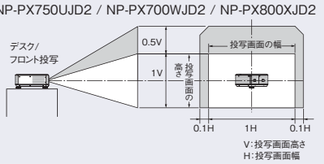
●オプションレンズ仕様一覧 [NP-PA622UJL / NP-PA621UJL / NP-PA521UJL / NP-PA671WJL / NP-PA571WJL / NP-PA721XJL]

型名	NP11FL	NP30ZL	NP12ZL	NP13ZL	NP14ZL	NP15ZL
レンズタイプ	短焦点固定	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム
希望小売価格(税別)	200,000円	200,000円	200,000円	80,000円	200,000円	200,000円
ズーム/フォーカス	ズームなし/電動(フォーカス)	手動	手動	手動	手動	手動
ズーム比	—	1.3	1.3	2.0	1.6	1.52
F(Wide-Tele)/f値	F=2.3 f=13.2mm	F=1.9-2.1 f=13.2-17.2mm	F=2.2-2.69 f=19.4-25.3mm	F=1.7-2.37 f=24.4-48.6mm	F=2.2-2.64 f=48.5-77.6mm	F=2.2-2.7 f=76.6-116.5mm
投写距離比※1	0.8:1	0.79-1.04:1	1.19-1.56:1	1.50-3.02:1	2.97-4.79:1	4.70-7.20:1
画面サイズ	40-150型	40-150型	30-500型	40-500型	60-500型	60-500型
明るさ※2 NP-PA622UJL/NP-PA621UJL	4,200lm	5,900lm	4,600lm	6,200lm	4,700lm	4,600lm
明るさ※2 NP-PA521UJL	3,500lm	4,900lm	3,800lm	5,200lm	4,000lm	3,800lm
明るさ※2 NP-PA671WJL	4,700lm	6,400lm	5,000lm	6,700lm	5,100lm	5,000lm
明るさ※2 NP-PA571WJL	4,000lm	5,400lm	4,200lm	5,700lm	4,300lm	4,200lm
明るさ※2 NP-PA721XJL	5,400lm	6,800lm	5,600lm	7,200lm	5,800lm	5,600lm
質量	1.2kg	1.1kg	1.2kg	0.84kg	1.0kg	1.0kg

※1:スクリーンへの投写距離:スクリーンの横幅寸法。 ※2:エコモードが「オフ」、プリセットが高輝度モードの時の明るさです。エコモードを「オン」にすると、明るさが約80%に低下します。また、プリセットで他のモードを選択すると明るさが多少低下します。

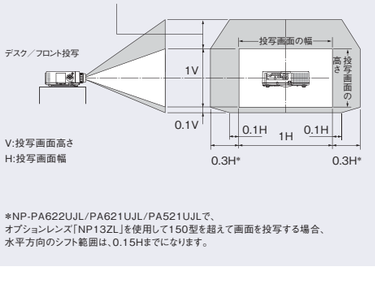
レンズシフト範囲

NP-PX750UJD2 / NP-PX700WJD2 / NP-PX800XJD2



レンズシフト範囲

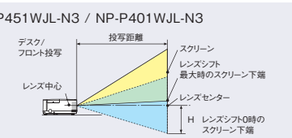
NP-PA622UJL / NP-PA621UJL / NP-PA521UJL / NP-PA671WJL / NP-PA571WJL / NP-PA721XJL



*NP-PA622UJL/PA621UJL/PA521UJLで、オプションレンズ「NP13ZL」を使用して150型を超えて画面を投写する場合、水平方向のシフト範囲は、0.15Hまでになります。

投写距離とスクリーンサイズ

NP-P451WJL-N3 / NP-P401WJL-N3

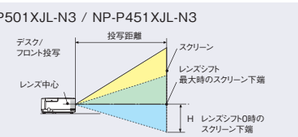


NP-P451WJL-N3 / NP-P401WJL-N3 画面比16:10

スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(m) ワイド	テレ	寸法H(cm) レンズシフト0時	レンズシフト最大時
25型(0.5×0.3)	0.68	1.17	-16.8	+3.4
30型(0.7×0.4)	0.83	1.41	-20.2	+4.0
40型(0.9×0.5)	1.12	1.90	-26.9	+5.4
60型(1.3×0.8)	1.71	2.83	-40.4	+8.1
80型(1.7×1.1)	2.30	3.85	-53.8	+10.8
100型(2.2×1.4)	2.89	4.82	-67.3	+13.5
120型(2.6×1.6)	3.47	5.80	-80.8	+16.2
150型(3.2×2.0)	4.35	7.26	-101.0	+20.2
200型(4.3×2.7)	5.82	9.70	-134.6	+26.9
240型(5.2×3.2)	7.00	11.65	-161.5	+32.3
300型(6.5×4.0)	8.76	14.58	-201.9	+40.4

投写距離とスクリーンサイズ

NP-P501XJL-N3 / NP-P451XJL-N3


デスク/
フロント投写

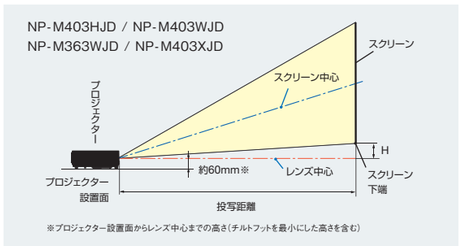
■仕様一覧

型 名		スタンダードモデル Mシリーズ				超短焦点モデル UMシリーズ			
		NP-M403HJD	NP-M403WJD	NP-M363WJD	NP-M403XJD	NP-UM352WJL	NP-UM352WJL-PN	NP-UM351WJL	NP-UM361XJL
方式		単板DLP®方式/カラーフィルタ回転による色分離				3原色液晶シャッタ投写方式/ダイクロイックミラーによる光分離 / クロスダイクロプリズムによる合成方式		3原色液晶シャッタ投写方式/ダイクロイックミラーによる光分離/ クロスダイクロプリズムによる合成方式	
パネル	サイズ	0.65型 DLP®チップ(アスペクト比16:9)	0.65型 DLP®チップ(アスペクト比16:10)		0.55型 DLP®チップ(アスペクト比4:3)	0.59型 MLA付(アスペクト比16:10)		0.59型 MLA付(アスペクト比16:10)	0.63型 MLA付(アスペクト比4:3)
	画素数※1	2,073,600画素(1,920×1,080ドット)	1,024,000画素(1,280×800ドット)		786,432画素(1,024×768ドット)	1,024,000画素(1,280×800ドット)		1,024,000画素(1,280×800ドット)	786,432画素(1,024×768ドット)
投写レンズ		手動ズーム(1.7倍) / 手動フォーカス / 投写距離比1.2:1 / F2.4~3.2 / f = 18.0~30.6mm	手動ズーム(1.7倍) / 手動フォーカス / 投写距離比1.2:1 / F2.4~3.1 / f = 17.09~29.05mm		手動ズーム(1.7倍) / 手動フォーカス / 投写距離比1.5:1 / F2.4~3.1 / f = 17.09~29.05mm	デジタルズーム(1.4倍) / 手動フォーカス 投写距離比 0.36:1 F1.8 / f= 4.78mm		デジタルズーム(1.4倍) / 手動フォーカス 投写距離比 0.36:1 F1.8 / f = 4.78mm	
光源(エコモードオン時/オフ時)		エコ1:219W、エコ2:162W / 270W ACランプ		エコ1:189W、エコ2:150W / 250W ACランプ	エコ1:219W、エコ2:162W / 270W ACランプ	エコ1:200W、エコ2:160W※9 / 255W ACランプ		エコ1:200W、エコ2:160W※9 / 255W ACランプ	
ランプ交換時間(目安)※2	エコモードオフ	3,500時間				3,800時間		3,800時間	
	エコモードオン	エコ1:5,000時間, エコ2:8,000時間				エコ1:5,000時間/エコ2:6,000時間		エコ1:5,000時間/エコ2:6,000時間	
画面サイズ(投写距離)		30~300型(0.74~14.08m)	30~300型(0.75~13.5m)		30~300型(0.89~15.93m)	58~110型(44.8~85.4cm)		58~110型(44.8~85.4cm)	61.5~116.6型(44.8~85.4cm)
色再現性		10ビット カラープロセッシング(約10億7,000万色)※10				10ビットカラープロセッシング(約10億7,000万色)※10		10ビット カラープロセッシング(約10億7,000万色)※10	
明るさ※3※4	エコモードオフ	4,000lm		3,600lm	4,000lm	3,500lm		3,500lm	3,600lm
	エコモードオン	エコ1:エコモードオフ時の約81%/エコ2:約60%		エコ1:エコモードオフ時の約76%/エコ2:約60%	エコ1:エコモードオフ時の約81%/エコ2:約60%	エコ1:エコモードオフ時の約80%/エコ2:約60%		エコ1:エコモードオフ時の約80%/エコ2:約60%	
コントラスト比(全白/全黒)※3		10,000:1(ダイナミックコントラストオン時)				4,000:1		4,000:1	6,000:1
最大表示解像度※5	アナログ信号	1,920×1,200(アドバンスド・アキュブレンド対応)				1,920×1,200(アドバンスド・アキュブレンド)		1,920×1,200(アドバンスド・アキュブレンド)	
	デジタル信号	1,920×1,080	1,920×1,080(アドバンスド・アキュブレンド)			1,920×1,200(アドバンスド・アキュブレンド)		1,920×1,080(アドバンスド・アキュブレンド)	
走査周波数	水平	15~100kHz(RGB:24kHz以上)				15~100kHz(RGB入力:24kHz以上)VESA準拠		15~100kHz(RGB入力は24kHz以上)	
	垂直	50~120Hz(HDMI:50~85Hz)				50~120Hz(HDMI入力:50~85Hz)VESA準拠		50~120Hz(HDMI入力は50~85Hz)	
水平解像度		NTSC:540TV本				NTSC:540TV本		NTSC:540TV本	
台形歪み補正機能※6	水平方向	手動 最大±約25度				手動 最大±約10度		手動 最大±約10度	
	垂直方向	自動/手動 最大±約30度				手動 最大±約10度		手動 最大±約10度	
入力端子 映像	デジタル	HDMI タイプA×2(HDCP対応※11)				HDMI タイプA×2(HDCP対応※11)、HDMI1/MHL入力端子のみMHL信号に対応		HDMI タイプA×2(HDCP対応※11)、HDMI1/MHL入力端子のみMHL信号に対応	
	アナログ	ミニD-Sub15ピン×1、RCA×1(黄)				ミニD-Sub 15ピン×1、RCA×1(黄)		ミニD-Sub 15ピン×1、RCA×1(黄)	
音声	デジタル	HDMI タイプA×2				HDMI タイプA×2、HDMI1/MHL入力端子のみMHL信号に対応		HDMI タイプA×2、HDMI1/MHL入力端子のみMHL信号に対応	
	アナログ	ステレオミニジャック×1、RCA×2(白、赤)、モノラルミニジャック×1				ステレオミニジャック×1、RCA×2(赤・白)、モノラルミニジャック×1		ステレオミニジャック×1、RCA×2(赤・白)、モノラルミニジャック×1	
出力端子 モニタ出力	デジタル	—				—		—	
	アナログ	ミニD-Sub 15ピン×1(コンピュータ映像入力端子の映像信号を出力)				ミニD-Sub 15ピン×1(コンピュータ映像入力端子の映像信号を出力)		ミニD-Sub 15ピン×1(コンピュータ映像入力端子の映像信号を出力)	
3D Sync		ミニDIN3ピン×1				—		—	
音声出力	アナログ	ステレオミニジャック×1(全信号共通)				ステレオミニジャック×1(全信号共通)		ステレオミニジャック×1(全信号共通)	
SD		—				—		—	
USBポート		タイプA※12(USBメモリ用)×1、タイプB(USBディスプレイ用)×1 USB規格 Ver2.0準拠				タイプA※12(USBメモリ用)×1、タイプB(USBディスプレイ用)×1 USB規格 Ver2.0準拠		タイプA※12(USBメモリ用)×1、タイプB(USBディスプレイ用)×1 USB規格 Ver2.0準拠	
有線LAN		RJ-45×1、100BASE-TX/10BASE-T				RJ-45×1、100BASE-TX/10BASE-T対応		RJ-45×1 100BASE-TX/10BASE-T	
無線LAN		USBポート タイプA IEEE802.11a/b/g/n準拠(オプションの無線LANユニット NP05LM3を専用ポートに接続)				USBポート タイプA IEEE802.11a/b/g/n(添付の無線LANユニット NP05LM3を専用ポートに接続)		USBポート タイプA IEEE802.11a/b/g/n(オプションの無線LANユニット NP05LM3を専用ポートに接続)	
コントロール端子	リモート端子	—				—		—	
	PCコントロール	D-Sub9ピン×1				D-Sub 9ピン×1		D-Sub 9ピン×1	
スピーカ		20Wモノラルスピーカ内蔵				20W モノラルスピーカ内蔵		20W モノラルスピーカ内蔵	
使用環境	動作温度	5~40℃(35~40℃の時は、自動的にエコモードになります)				5~40℃(35~40℃の時は、強制エコモードになります)		5~40℃(35~40℃の時は、自動的にエコモードになります)	
	動作湿度	20~80%(結露なきこと)				20~80%(結露なきこと)		20~80%(結露なきこと)	
	保存温度	−10~50℃				−10~50℃		−10~50℃	
	保存湿度	20~80%(結露なきこと)				20~80%(結露なきこと)		20~80%(結露なきこと)	
電源※7※8		AC100V 50Hz/60Hz				AC100V 50/60Hz		AC100V 50Hz/60Hz	
定格入力電流		3.9A		3.6A	3.9A	3.9A		3.8A	
消費電力	エコモードオフ	354W		332W	354W	339W		337W	
	エコモードオン	エコ1:292W エコ2:258W		エコ1:256W エコ2:234W	エコ1:292W エコ2:258W	エコ1:269W エコ2:222W		エコ1:265W エコ2:221W	
	スタンバイ時	0.15W				—		—	
	ネットワークスタンバイ時	2.6W				2.3W		2.1W	
	スタンバイ(省電力)時	—				0.22W		0.22W	
外形寸法 突起部含まず		368(幅)×286(奥行)×98(高さ)mm				378(幅)×428(奥行)×112(高さ)mm		378(幅)×428(奥行)×112(高さ)mm	
突起部含む		368(幅)×291(奥行)×108(高さ)mm				378(幅)×428(奥行)×160(高さ)mm		378(幅)×428(奥行)×160(高さ)mm	
質量		3.7kg	3.5kg			5.8kg		5.6kg	
梱包状態(質量/寸法)		5.4kg/459(幅)×381(奥行)×225(高さ)mm	5.3kg/459(幅)×381(奥行)×225(高さ)mm			8.8kg/591(幅)×491(奥行)×251(高さ)mm		8.6kg/591(幅)×491(奥行)×251(高さ)mm	
添付品		リモコン(電池付)、電源コード(AC100V用)、コンピュータケーブル(ミニD-sub15ピン)、USBケーブル、ソフトケース、CD-ROM(取扱説明書、ユーティリティソフト)、クイックスタートガイド、取扱説明書[簡易版]、保証書				リモコン(電池付)、ケーブルカバー、電源コード(AC100V国内仕様)、コンピュータケーブル(ミニD-Sub15ピン)、ストラップ(ワイヤレスレシーバの落下防止用)、電子ペン2本、USBケーブル(電子ペン充電用)、USBケーブル(5m)、無線LANユニット(NP05LM3)、CD-ROM(取扱説明書、ユーティリティソフト)、クイックスタートガイド、取扱説明書[簡易版]、保証書、電子黒板用ペンソフト(NP-UM352WL-PNのみ添付)		リモコン(電池付)、電源コード(AC100V国内仕様)、ケーブルカバー、コンピュータケーブル(ミニD-sub15ピン)、ストラップ(ワイヤレスレシーバの落下防止用)、CD-ROM(取扱説明書、ユーティリティソフト)、クイックスタートガイド、取扱説明書[簡易版]、保証書	

※1:有効画素数は99.99%です。 ※2:保証時間ではありません。 ※3:出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JISX6911:2003データプロジェクターの仕様書様式にそって記載しています。測定方法、測定条件については、附属書2に基づいています。 ※4:ランプエコモードが「オフ」で、プリセットが「高輝度モード」のときの明るさです。プリセットで他のモードを選択すると明るさが多少低下します。 ※5:パネル解像度を超える入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。 ※6:電気的な補正を行っているため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。 ※7:高調波電流回路JISC61000-3-2適合品です。 ※8:海外でご使用になる場合は、使用する国の規格、電源電圧に適合する電源ケーブルを使用することにより、100-240Vで使用可能です。詳細は、NECプロジェクター・カスタマサポートセンターまでお問い合わせください。 ※9:最大でエコ1モード相当の電力になります。

※10:入力端子で、ビューワ、ネットワークを選択しているときは、フルカラー(約1,677万色以上)となります。 ※11:HDCPとは、HDMIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。本機のHDMI入力端子は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているデジタルコンテンツを投写することができます。ただし、HDCPの規格変更などが行われた場合、HDMI入力端子の映像が表示されないことがあります。 ※12:市販されているすべてのUSBメモリの動作を保証するものではありません。 ■本製品は、クラスB情報技術装置です。(VCCI-B) ■この仕様・意匠はお断りなく変更することがあります。

投写距離とスクリーンサイズ



※プロジェクター設置面からレンズ中心までの高さ(チルトフットを最小にした高さを含む)

NP-M403HJD 画面比16:9

スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(m) ワイド	投写距離(m) テレ	寸法H(cm)
30型(0.7×0.4)	0.74	1.32	6.0
40型(0.9×0.5)	1.02	1.80	8.0
60型(1.3×0.7)	1.56	2.74	11.9
80型(1.8×1.0)	2.11	3.69	15.9
90型(2.0×1.1)	2.38	4.16	17.9
100型(2.2×1.2)	2.65	4.63	19.9
120型(2.7×1.5)	3.20	5.58	23.9
150型(3.3×1.9)	4.01	6.99	29.8
200型(4.4×2.5)	5.38	9.36	39.8
300型(6.6×3.7)	8.10	14.08	59.7

NP-M403WJD / NP-M363WJD 画面比16:10

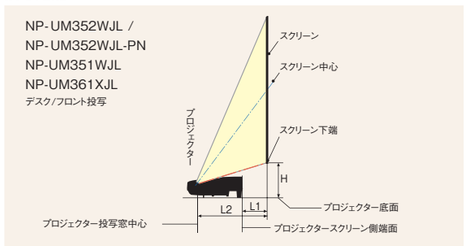
スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(m) ワイド	投写距離(m) テレ	寸法H(cm)
30型(0.7×0.4)	0.75	1.28	5.0
40型(0.9×0.5)	1.02	1.73	6.7
60型(1.3×0.8)	1.55	2.64	10.0
80型(1.7×1.1)	2.08	3.54	13.3
90型(1.9×1.2)	2.35	4.00	15.1
100型(2.2×1.4)	2.61	4.45	16.7
120型(2.6×1.6)	3.14	5.35	20.0
150型(3.2×2.0)	3.94	6.71	25.0
200型(4.3×2.7)	5.27	8.97	33.3
300型(6.5×4.0)	7.94	13.50	50.0

NP-M403XJD 画面比4:3

スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(m) ワイド	投写距離(m) テレ	寸法H(cm)
30型(0.6×0.5)	0.89	1.52	6.9
40型(0.8×0.6)	1.21	2.06	9.1
60型(1.2×0.9)	1.83	3.12	13.7
80型(1.6×1.2)	2.46	4.19	18.3
90型(1.8×1.4)	2.78	4.73	20.6
100型(2.0×1.5)	3.09	5.26	22.8
120型(2.4×1.8)	3.72	6.32	27.4
150型(3.0×2.3)	4.66	7.93	34.3
200型(4.1×3.0)	6.23	10.59	45.7
300型(6.1×4.6)	9.37	15.93	68.5

※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。

投写距離とスクリーンサイズ



※ロールスクリーンや凹凸の大きいスクリーンは適しません。輝度ムラなどが発生する場合があるため、リアスクリーンの使用はおすすめしておりません。詳細については、NECプロジェクター・カスタマサポートセンターにお問い合わせください。

NP-UM352WJL / NP-UM352WJL-PN 画面比16:10

スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(cm) L1	投写距離(cm) L2	寸法H(cm)
58型(1.2×0.8)	10.5	44.8	23.9
60型(1.3×0.8)	12.0	46.4	24.4
70型(1.5×0.9)	19.8	54.2	26.7
80型(1.7×1.1)	27.6	62.0	29.1
90型(1.9×1.2)	35.4	69.8	31.5
100型(2.2×1.4)	43.2	77.6	33.9
110型(2.4×1.5)	51.0	85.4	36.3

NP-UM351WJL 画面比16:10

スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(cm) L1	投写距離(cm) L2	寸法H(cm)
58型(1.2×0.8)	10.5	44.8	23.9
60型(1.3×0.8)	12.0	46.4	24.4
70型(1.5×0.9)	19.8	54.2	26.7
80型(1.7×1.1)	27.6	62.0	29.1
90型(1.9×1.2)	35.4	69.8	31.5
100型(2.2×1.4)	43.2	77.6	33.9
110型(2.4×1.5)	51.0	85.4	36.3

NP-UM361XJL 画面比4:3

スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(cm) L1	投写距離(cm) L2	寸法H(cm)
61.5型(1.3×0.9)	10.5	44.8	23.8
70型(1.4×1.1)	16.8	51.1	25.7
80型(1.6×1.2)	24.1	58.5	28.0
90型(1.8×1.4)	31.5	65.8	30.2
100型(2.0×1.5)	38.8	73.2	32.5
110型(2.2×1.7)	46.2	80.5	34.7
116.6型(2.4×1.8)	51.0	85.4	36.2

※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。

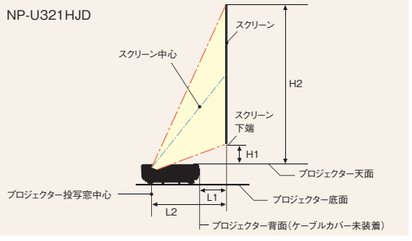
■仕様一覧

型 名		超短焦点モデル Uシリーズ	超短焦点モデル Mシリーズ			バリューモデル Vシリーズ			LEDモデル Lシリーズ
		NP-U321HJD	NP-M353HSJD	NP-M353WSJD	NP-M303WSJD	NP-V302HJD	NP-V332WJD	NP-V332XJD	NP-L102WJD
方式		単板DLP® 方式 / カラーフィルタ回転による色分離	単板DLP® 方式 / カラーフィルタ回転による色分離			単板DLP® 方式 / カラーフィルタ回転による色分離			単板DLP®方式
パネル	サイズ	0.65型 DLP®チップ（アスペクト比16:9）	0.65型 DLP®チップ（アスペクト比16:9）	0.65型 DLP®チップ（アスペクト比16:10）		0.65型 DLP®チップ（アスペクト比16:9）	0.65型 DLP®チップ（アスペクト比16:10）	0.65型 DLP®チップ（アスペクト比4:3）	0.45型 DLP®チップ（アスペクト比 16:10）
	画素数※1	2,073,600画素（1,920×1,080ドット）	2,073,600画素（1,920×1,080ドット）	1,024,000画素（1,280×,800ドット）		2,073,600画素（1,920×1,080ドット）	1,024,000画素（1,280×,800ドット）	786,432画素（1,024×768ドット）	1,039,680画素（WXGA相当）
投写レンズ		手動デジタルズーム（1～2.0倍）/手動フォーカス 投写距離比 0.25:1 F2.4 / f=-3.72mm	デジタルズーム（1.2倍） / 手動フォーカス 投写距離比 0.42:1 F2.4 / f = 6.5mm	デジタルズーム（1.2倍） / 手動フォーカス 投写距離比 0.45:1 F2.4 / f = 6.5mm		手動ズーム（1.2倍）/手動フォーカス 投写距離比 1.50～1.80:1 F=2.55-2.85 /f=22.41-26.82mm	手動ズーム（1.1倍）/手動フォーカス 投写距離比 1.55～1.70:1 F=2.50-2.67 /f=21.8-24.0mm	手動ズーム（1.1倍）/手動フォーカス 投写距離比 1.95～2.15:1 F=2.41-2.55 /f=21.8-24.0mm	手動フォーカス / F1.5 / f = 13.9mm
光源（エコモードオン時／オフ時）		220W／260W ACランプ	エコ1:219W、エコ2:162W／270W ACランプ		エコ1:171W、エコ2:135W／225W ACランプ	170W／218W ACランプ			3LED
ランプ交換時間（目安）※2	エコモードオフ	3,000時間	3,500時間			3,500時間			—
	エコモードオン	4,000時間	エコ1:5,000時間/エコ2:8,000時間		エコ1:5,500時間/エコ2:8,000時間	6,000時間			—
画面サイズ（投写距離）		85～100型（47.4cm～55.8cm）	60～150型（56.5～148.2cm）			40～300型（1.3m～12.0m）	30～300型（1.0m～11.0m）	30～300型（1.2m～12.0m）	17～100型（0.52～3.0m）※10
色再現性		10ビットカラープロセッシング（約10億7,000万色）※13	10ビット カラープロセッシング（約10億7,000万色）※13			フルカラー1,677万色			フルカラー1,677万色
明るさ※3※4	エコモードオフ	3,200lm	3,500lm		3,000lm	3,000lm	3,300lm		1,000lm
	エコモードオン	エコモードオフ時の約80%	エコ1:エコモードオフ時の約81%／エコ2:約60%		エコ1:エコモードオフ時の約76%／エコ2:約60%	エコモードオフ時の約85%			エコモードオフ時の約50%
コントラスト比（全白/全黒）※3		10,000:1（ダイナミックコントラスト オン時）	10,000:1（ダイナミックコントラスト オン時）			8,000:1（ダイナミックコントラスト オン時）	10,000:1（ダイナミックコントラスト オン時）		10,000:1
最大表示解像度※5	アナログ信号	1,920×1,080	1,920×1,200（アドバンスド・アキュブレンド）			1,920×1,080	1,920×1,080（圧縮表示）		1,920×1,080（圧縮表示）
	デジタル信号	1,920×1,080	1,920×1,080	1,920×1,080（アドバンスド・アキュブレンド）		1,920×1,080	1,920×1,080（圧縮表示）		1,920×1,080（圧縮表示）
走査周波数	水平	15～100kHz（RGB:24KHz以上）VESA準拠	15～100kHz（RGB入力は24kHz以上）			15～100kHz（RGB:24kHz以上）VESA準拠			30～100kHz
	垂直	50～120Hz（HDMI入力は50～85Hz）VESA準拠	50～120Hz（HDMI入力は50～85Hz）			50～120Hz（ブルーレイ 24p:24Hz）VESA準拠			50～85Hz（3D:120Hz）
水平解像度		NTSC:540TV本	NTSC:540TV本			NTSC:540TV本			NTSC:540TV本
台形歪み補正機能※6	水平方向	—	—			手動 最大±約30度			—
	垂直方向	手動 最大±約5度	自動／手動 最大±約25度	自動／手動 最大±約30度		手動 最大±約30度			自動／手動 最大±約40度
入力端子 映像	デジタル	HDMI タイプA×2（HDCP対応※9）、HDMI1／MHL入力端子のみMHL信号に対応	HDMI タイプA×2（HDCP対応※9）			HDMI タイプA×2（HDCP対応※9）、HDMI1／MHL入力端子のみMHL信号に対応			HDMI タイプA×1（HDCP対応※9）
	アナログ	ミニD-Sub 15ピン×1、RCA×1（黄）	ミニD-Sub 15ピン×1、RCA×1（黄）			ミニD-Sub 15ピン×1、RCA×1（黄）			ミニD-Sub 15ピン×1、RCA×1（黄）
音声	デジタル	HDMI タイプA×2、HDMI1／MHL入力端子のみMHL信号に対応	HDMI タイプA×2			HDMI タイプA×2、HDMI1／MHL入力端子のみMHL信号に対応			HDMI タイプA×1
	アナログ	ステレオミニジャック×1、RCA×2（赤・白）	ステレオミニジャック×1、RCA×2（赤・白）、モノラルミニジャック×1			ステレオミニジャック×1、RCA×2（赤・白）			ステレオミニジャック×1
モニタ出力	デジタル	—	—			—			—
	アナログ	ミニD-Sub 15ピン×1（コンピュータ映像入力端子の映像信号を出力）	ミニD-Sub 15ピン×1（コンピュータ映像入力端子の映像信号を出力）			ミニD-Sub 15ピン×1（コンピュータ映像入力端子の映像信号を出力）			—
3D Sync		—	ミニDin 3ピン×1			—			—
音声出力	アナログ	ステレオミニジャック×1（全信号共通）	ステレオミニジャック×1（全信号共通）			ステレオミニジャック×1（全信号共通）			ステレオミニジャック×1（全信号共通）
SD		—	—			—			SDカードスロット×1
USBポート		タイプA（拡張機能用）×1 USB規格 Ver2.0準拠	タイプA※11（USBメモリ用）×1、タイプB（USBディスプレイ用）×1 USB規格 Ver2.0準拠			—			タイプA※11（USBメモリ用）×1、Mini-USB タイプB（USBディスプレイ用）×1
有線LAN		RJ-45×1、100BASE-TX/10BASE-T対応	RJ-45×1 100BASE-TX/10BASE-T			RJ-45×1、100BASE-TX/10BASE-T対応			—
無線LAN		—	USBポート タイプA IEEE802.11a/b/g/n（オプションの無線LANユニット NP05LM3を専用ポートに接続）			—			IEEE802.11b/g/n（添付の無線LANユニットをUSBポートに接続）
コントロール端子	PCコントロール	D-Sub 9ピン×1	D-Sub 9ピン×1			D-Sub 9ピン×1			—
スピーカ		8W モノラルスピーカ内蔵	20W モノラルスピーカ内蔵			8W モノラルスピーカ内蔵			2W モノラルスピーカ内蔵
使用環境	動作温度	10～35℃	5～40℃（35～40℃の時は、自動的にエコモードになります）			5～40℃			5～35℃
	動作湿度	20～80%（結露なきこと）	20～80%（結露なきこと）			20～80%（結露なきこと）			20～80%（結露なきこと）
	保存温度	−20～60℃	−10～50℃			−10～50℃			−20～60℃（無線LANユニットは−10～50℃）
	保存湿度	20～80%（結露なきこと）	20～80%（結露なきこと）			20～80%（結露なきこと）			20～80%（結露なきこと）
電源※7※8		AC100V 50/60Hz	AC100V 50Hz／60Hz			AC100V 50／60Hz			AC100V 50Hz／60Hz
定格入力電流		3.5A	3.9A		3.3A	2.8A		2.7A	1.3A
消費電力	エコモードオフ	332W	354W		300W	300W	295W	295W	110W
	エコモードオン	272W	エコ1:292W エコ2:258W		エコ1:233W エコ2:210W	217W	215W	213W	75W
	スタンバイ時	—	0.15W			—			0.5W
	ネットワークスタンバイ時	2.0W	2.6W			1.1W	1.0W		—
	スタンバイ（省電力）時	0.18W	—			0.22W		0.23W	—
外形寸法	突起部含まず	382（幅）× 307（奥行）× 85（高さ）mm	368（幅）×286（奥行）×98（高さ）mm			324（幅）×250（奥行）×88（高さ）mm			238（幅）×177（奥行）×44（高さ）mm
	突起部含む	382（幅）×312（奥行）×108（高さ）mm	368（幅）×291（奥行）×134（高さ）mm			324（幅）×250（奥行）×101（高さ）mm			238（幅）×177（奥行）×55（高さ）mm
質量		4.7kg	3.7kg		3.6kg	2.9kg	2.8kg		1.4kg
梱包状態（質量/寸法）		8.6kg／515（幅）×491（奥行）×230（高さ）mm	5.3kg/459（幅）×381（奥行）×225（高さ）mm		5.2kg/459（幅）×381（奥行）×225（高さ）mm	4.8kg／510（幅）×310（奥行）×210（高さ）mm	4.6kg／510（幅）×310（奥行）×210（高さ）mm		2.7kg／390（幅）×276（奥行）×160（高さ）mm
添付品		リモコン（電池付）、ケーブルカバー、電源コード（AC100V国内仕様）、コンピュータケーブル（ミニD-Sub15ピン）、アタッチメントプレート（ネジ4個付）、CD-ROM（取扱説明書、ユーティリティソフト）、クイックスタートガイド、取扱説明書［簡易版］、保証書	リモコン（電池付）、、レンズキャップ、電源コード（AC100V国内仕様）、コンピュータケーブル（ミニD-sub15ピン）、ソフトケース、CD-ROM（取扱説明書、ユーティリティソフト）、クイックスタートガイド、取扱説明書［簡易版］、保証書			リモコン（電池付）、レンズキャップ、電源コード（AC100V国内仕様）、コンピュータケーブル（ミニD-Sub15ピン）、ソフトケース、CD-ROM（取扱説明書）、クイックスタートガイド、取扱説明書［簡易版］、保証書			無線LANユニット、ケーブル収納袋、リモコン（電池付）、電源コード（AC100V国内仕様）、コンピュータケーブル（ミニD-sub15ピン）、USBケーブル、ソフトケース、CD-ROM（取扱説明書、ユーティリティソフト）、クイックスタートガイド、取扱説明書［簡易版］、保証書

※1：有効画素数は99.99%です。 ※2：保証時間ではありません。 ※3：出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JISX6911:2003データプロジェクターの仕様書様式にそって記載しています。測定方法、測定条件については、附属書2に基づいています。 ※4：ランプエコモードが「オフ」で、プリセット（NP-L102WJDはピクチャーモード）が「高輝度モード」のときの明るさです。プリセットで他のモードを選択すると明るさが多少低下します。 ※5：パネル解像度を超える入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。 ※6：電気的な補正を行っているため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。 ※7：高調波電流回路JISC61000-3-2適合品です。 ※8：海外でご使用になる場合は、使用する国の規格、電源電圧に適合する電源ケーブルを使用することにより、100-240Vで使用可能です。詳細は、NECプロジェクター・カスタマサポートセンターまでお問い合わせください。 ※9：HDCPとは、HDMIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。本機のHDMI入力端子は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているデジタルコンテンツを投写することができます。ただし、HDCPの規格変更などが行われた場合、HDMI入力端子の映像が表示されないことがあります。 ※10：スクリーンサイズによっては、部屋を暗くする必要があります。 ※11：市販されているすべてのUSBメモリの動作を保証するものではありません。 ※12：最大でエコ1モード相当の電力になります。 ※13：入力端子で、ビューワ、ネットワークを選択しているときは、フルカラー（約1,677万色以上）となります。 ■本製品は、クラスB情報技術装置です。（VCCI-B） ■この仕様・意匠はお断りなく変更することがあります。

投写距離とスクリーンサイズ

NP-U321HJD

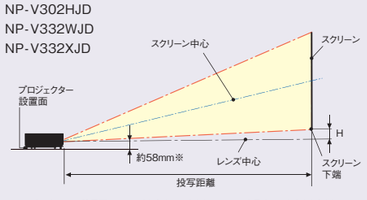


NP-U321HJD 画面比16:9				
スクリーンサイズ（横×縦）m	投写距離（cm）※		寸法H（cm）	
	L1	L2	H1	H2
85型（1.9×1.1）	22.2	47.4	15.4	121.2
90型（2.0×1.1）	25.0	50.2	16.5	128.6
95型（2.1×1.2）	27.8	53.0	17.7	136.0
100型（2.2×1.2）	30.6	55.8	18.8	143.4

※ケーブルカバー未装着時。

投写距離とスクリーンサイズ

NP-V302HJD
NP-V332WJD
NP-V332XJD



※プロジェクター設置面からレンズ中心までの高さ（チルトフットを最小にした高さを含む）

NP-V302HJD 画面比16:9			
スクリーンサイズ（横×縦）m	投写距離（m）		寸法H（cm）
	ワイド	テレ	
40型（0.9×0.5）	1.33	1.59	8.2
60型（1.3×0.8）	1.99	2.39	12.3
80型（1.8×1.0）	2.66	3.19	16.4
100型（2.2×1.2）	3.32	3.99	20.5
120型（2.7×1.5）	3.99	4.78	24.6
150型（3.3×1.9）	4.98	5.98	30.7
180型（3.7×2.7）	5.98	7.17	36.8
200型（4.4×2.5）	6.64	7.97	40.9
240型（5.3×3.0）	7.97	9.56	49.1
300型（6.6×3.7）	9.96	11.96	61.4

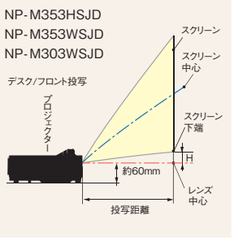
NP-V332WJD 画面比16:10			
スクリーンサイズ（横×縦）m	投写距離（m）		寸法H（cm）
	ワイド	テレ	
30型（0.7×0.4）	1.00	1.10	5.1
40型（0.9×0.5）	1.34	1.47	6.8
60型（1.3×0.8）	2.00	2.20	10.2
80型（1.7×1.1）	2.67	2.93	13.6
100型（2.2×1.4）	3.34	3.66	17.1
120型（2.6×1.6）	4.01	4.39	20.5
150型（3.2×2.0）	5.01	5.49	25.6
180型（3.9×2.4）	6.01	6.59	30.7
200型（4.3×2.7）	6.68	7.32	34.1
240型（5.2×3.2）	8.01	8.79	40.9
300型（6.5×4.0）	10.02	10.99	51.2

NP-V332XJD 画面比4:3			
スクリーンサイズ（横×縦）m	投写距離（m）		寸法H（cm）
	ワイド	テレ	
30型（0.6×0.5）	1.19	1.31	6.9
40型（0.8×0.6）	1.59	1.75	9.1
60型（1.2×0.9）	2.38	2.62	13.7
80型（1.6×1.2）	3.17	3.50	18.3
100型（2.0×1.5）	3.96	4.37	22.8
120型（2.4×1.8）	4.75	5.24	27.4
150型（3.0×2.3）	5.94	6.55	34.3
180型（3.7×2.7）	7.13	7.86	41.1
200型（4.1×3.0）	7.92	8.74	45.7
240型（4.9×3.7）	9.51	10.48	54.8
300型（6.1×4.6）	11.89	13.11	68.5

※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。

投写距離とスクリーンサイズ

NP-M353HSJD
NP-M353WSJD
NP-M303WSJD



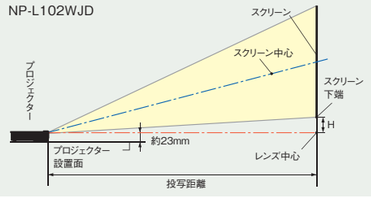
NP-M353HSJD 画面比16:9		
スクリーンサイズ（横×縦）m	投写距離（cm）	寸法H（cm）
60型（1.3×0.8）	55.3	13.9
80型（1.8×1.0）	75.2	18.5
100型（2.2×1.2）	95.1	23.1
120型（2.7×1.5）	115.1	27.8
150型（3.3×1.9）	145.0	34.7

NP-M353WSJD NP-M303WSJD 画面比16:10		
スクリーンサイズ（横×縦）m	投写距離（cm）	寸法H（cm）
60型（1.3×0.8）	56.5	12.0
80型（1.7×1.1）	76.9	16.0
100型（2.2×1.4）	97.3	19.9
120型（2.6×1.6）	117.7	23.9
150型（3.2×2.0）	148.2	29.9

※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。

投写距離とスクリーンサイズ

NP-L102WJD



NP-L102WJD 画面比16:10		
スクリーンサイズ（横×縦）m	投写距離（m）	寸法H（cm）
17型（0.4×0.2）	0.52	1.2
30型（0.7×0.4）	0.91	2.0
40型（0.9×0.5）	1.21	2.7
60型（1.3×0.8）	1.81	4.0
80型（1.7×1.1）	2.41	5.4
100型（2.2×1.4）	3.00	6.7

※スクリーンサイズによっては部屋を暗くする必要があります。
※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。

NP-L102WJDアプリケーション対応表

詳細や対応のOSバージョンについては、http://jpn.nec.com/products/ds/projector/ をご覧ください。

対応OS	アプリケーション名	機 能	入手方法
Windows	MirrorOp Lite ミラーオーピー・ライト	コンピュータの画面をワイヤレスでスクリーンに投写。	本機の内蔵メモリまたは当社Webサイトからインストール
Mac	MirrorOp Sender Lite ミラーオーピー・センダー・ライト		
iOS/Android	MirrorOp Receiver ミラーオーピー・レシーバー	SidePad機能でスマートフォンまたはタブレット端末からパソコンを遠隔操作。	iOS用はApp Store、Android用はGoogle Playよりインストール（無料）
iOS	MobiShow® Lite モビショー・ライト	スマートフォンまたはタブレット端末内のJPEGファイルおよびPtG2ファイルをスクリーンに投写。※PtG2ファイルとは、PowerPointファイルを、PtG2 Converter（Windows用アプリケーション）を使用して変換したMobiShow® 専用のファイルです。	App Storeよりインストール（無料）
Android	MobiShow® モビショー		Google Playよりインストール（無料）
Windows	PtG2 Converter ピーティージーツー・コンバーター	PowerPointファイルをPtG2ファイルにコンバート。	本機の内蔵メモリまたは当社Webサイトからインストール
iOS/Android	WiFi-Doc ワイファイ・ドック	スマートフォンまたはタブレット端末内のOfficeファイル（Word、Excel、PowerPoint）、PDFおよびテキストファイルをスクリーンに投写。	iOS用はApp Store、Android用はGoogle Playよりインストール（無料）